



This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

### **Usage guidelines**

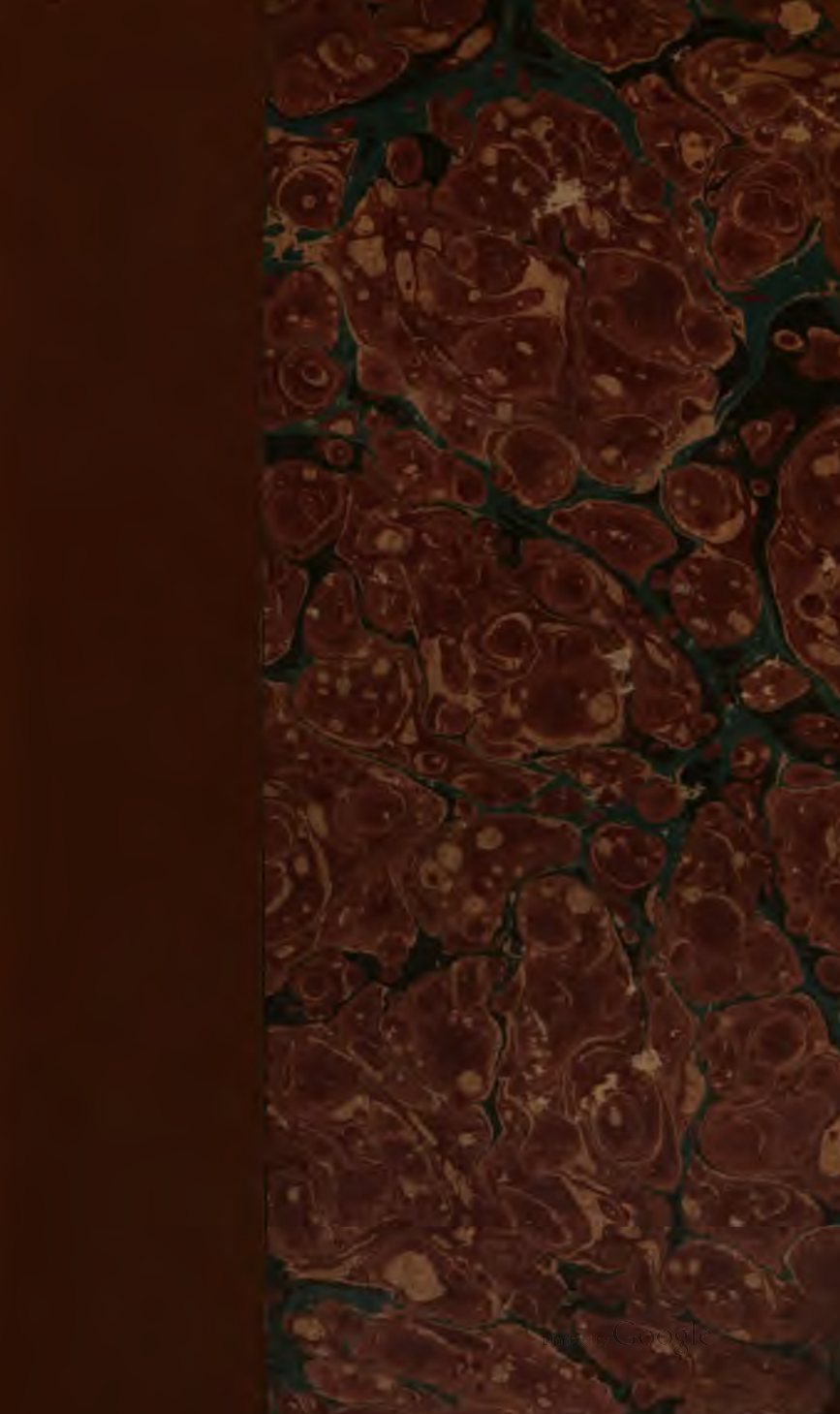
Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

### **About Google Book Search**

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at <http://books.google.com/>





3 2044 106 337 587

*Fl  
D  
L64*

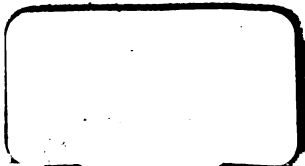
HARVARD UNIVERSITY HERBARIUM.

*copy 2*

THE GIFT OF

*Asa Gray.*

LIBRARY OF THE GRAY HERBARIUM  
HARVARD UNIVERSITY  
THE GIFT OF





See *Fraxinus* in Journ. Linn. Soc. XLIV, 129.

—no

*Asahan*

CAROLI LINNÆI,  
ARCHIATR. REGII; MED. & BOT. PROF. UPSAL;  
ACC. IMPERIAL. UPSAL. MONSPEL.  
STOCKH. BEROL. SOC.

# FLORA ZEYLANICA

*Siftens*

PLANTAS INDICAS  
ZEYLONÆ  
INSULÆ;

*Quæ*

Olim 1670-1677. lectæ fuere

*A*

PAULO HERMANNO,  
PROF. BOT. LEYDENSI;

*Demum*

Post 70 annos

*Ab*

AUGUSTO GÜNTHERO,  
PHARMACOP. HAFNIENSI,

Orbi redditæ;

HOC VERO OPERE

*Revisæ, Examinatæ, Determinatæ & Illustratæ*

GENERIBUS CERTIS,  
DIFFERENTIIS SPECIFICIS,  
SYNONYMIS PROPRIIS,  
DESCRIPTIIONIBUS COMPENDIOSIS,  
ICONIBUS PAUCIS.

---

HOLMIÆ,

Sumtu & Literis LAURENTII SALVII. 1747.



VIRO SPECTATISSIMO & PERFIN-  
DUSTRIO

# AUGUSTO GUNTHERO,

PHARMACOPOLÆ REGIO HAFNIENSI.

**H**erbarium Indicum, quinque voluminibus  
constans, quod ante biennium ad me mi-  
sisti, nomina ut plantis adscriberem, heic  
reddo.

Gratulor orbi erudito, quod hic Thesaurus,  
qui per 50 annos fuerat suppressus, in-  
dignorum manibus versatus, & in Barba-  
rorum hominum scriniis sepultus, rerum  
vicissitudine iterum emerferit & ab in-  
teritu fuerit vindicatus.

Est hoc opus Herbarium Zeylaicum, quondam  
a Principe Botanicorum, PAULO HERMAN-  
NO, lectum in Zeylona multis itineribus,  
periculis, laboribus, curis, nec sine Fæde-  
rati Belgii maximis sumtibus.

) ( 2

Ante



*Ante dimidium seculum eruditi de hac rarissima collectione uno ore loquebantur, eandem in summum augmentum scientiae expectabant, sed inopinato fato periit Hermannus, periit & collectio haec, quam dein diutissime deplorarunt Botanici.*

*TIBI vero hanc desideratissimam collectionem reservarunt fata, ut tua ope revivisceret, ut per hanc famam & aeternam nominis gloriam reportares.*

*Reddo heic Tuum opus; nomina plantis, ut petiisti, non tantum adscripsi, sed plantas & nomina luci publicae exposui; horas diesque bene multos, eosque laboriosissimos, hisce impendi, quos vix ac ne vix mihi restituas. Laetabor tamen si haec officia, in Amicum non minus dignum, quam ignotum, me contulisse experiar.*

*Vivas sospes & felix diutissime.*

*Dabam Upsaliae 1747. d. 23. Junii.*

AUTOR.

PRÆ-

# PRÆFATIO.

**F**LORÆ EXERCITUS *seculo XVI*, conquisitus studio & diligentia laboriosissimorum Virorum *Brunsfelsii, Cordi, Tragi, Fuchsii, Gesneri, Matthioli, Tabernæmontani, Lobelii, Dodonæi, Clusii, Camerarii, Alpini, Columnæ, Cæsalpini, Baubinatorum* circumscribatur 6000 tantum plantarum *Speciebus*, adeoque in his castris mereri adhuc facile erat.

SECULO vero *XVII* in scenam prodibant multi & summi in arte Heröes, qui plantas conscribebant ex toto orbe; uti *Alpinus, Aldinus, Zanonus, Bocconus; Griseus, Salvadorus; Cornutus, Barrelierus, Dodartus, Magnolius, Tournefortius; Morisonus, Rajus, Plukenetius, Petiverus, Sberardus; Hermannus, Kiggelarius, Commelini; Breynius, Loeselius, Montzelius, Ammannus; Rudbeckii;* & præter hos qui remotissimas Indias adibant: *Bontius, Hermannus, Rheedeus, Rumphius, Camellus; Oldenlandus; Hernandus, Marcgravius, Pisonus, Bannisterus, Sloaneus, Surianus,* quorum opera exercitus conscriptus fuit ad numerum 20000 circiter *Specierum*. Corruissent tum propria mole ingentes copix, nisi *Præfetti* summi instruxissent exercitum in *Legiones, Cohortes, Manipulos,* uti *Morisonus, Rajus, Hermannus, Rivinus,* & qui hos omnes superavit, immortalis *Tournefortius;* (hic postquam dubia seposuimus) 500 *Genera* plantarum distinctissima adornavit.

NOSTRUM hoc SECULUM Botanicos, neque numero neque meritis præcedentium seculorum inferiores, aluit. Summus *Vaillantius* vastissimam legionem COMPOSITORUM instruxit. Laboriosissimus *Scheuchzerus* integram legionem GRAMINUM adornavit. Solidissimus *Dillenius,* præter numerosas Excoticas, perfectissimam legionem MUSCORUM conquistavit. Oculatissimus *Michelius* legionem FUNGORUM observavit. Clarissimus *Plu-*

*mierus*, triplici itinere in Americam, legionem 900 NOVARUM plantarum detexit. Insuper *Dillenius MESEMBRYANTHEMA*, *Boerhaavius PROTEAS*, *Bradleus CACTOS*, *Commelinus ALOES* instruxerunt. Porro Plantarum caussa *Scheuchzerus* & *Hallerus ALPES*, *Kempferus INDIAM*, *Schawius AFRICAM*, *Hartogius CAPUT B. SPEI*, *Feuilleus CHILLI*; *Tournefortius ARCHIPELAGUM*; *Buxbaumius*, *Messerschmidius*, *Gerberus*, *Heintzelmannus*, *Gmelinus*, *Stellerus RUSSIÆ imperium*, *TARTARIAM* & *SIBIRIAM* pervestigarunt; Et sic Floræ copiæ stupendo plantarum numero nostro etiam seculo auctæ sunt.

De hisce nostris etiam loquamur temporibus & de Botanicis qui hodie strenue in castris Floræ militant. In GALLIA eminent Summi *Jussiei*, tres fratres, qui Pyrenæos perquisiverunt, qui fortalitium Floræ Parisinum instruxerunt, qui remotissimas terras Peruvianas adiverunt. *Sauvagesus* numerosissimas Monspelienfes plantas quotidie legit. *Barrerus*, ex America redux, plantas Gallix æquinoctialis scrutatur. *Maynardus* Pyrenæos adire proposuit. In ANGLIA *Martynus* rariores plantas æstimat, *Millerus* rariores Horti Chelsejani studiose conservat, *Collinsonus* Americæ septentrionalis plantas conquirat, *Catibæus* Carolinianas pulchre delineat, *Claytonus* plantas Virginix legit, *Bartramius* ad minutissimas Americæ attendit, *Coldenius* Noveboracenses omnes examinat, *Mitchelius* ex America redux nova parat, *Lithorpius* Oxonii antecessorum vestigia premit. In BELGIO Triumviri *Royenus*, *Gronovius*, *Burmannus* florent; horum primus Hortum Leydensem quotidie auget, secundus Virginix, a Claytono missas plantas, sedulo examinat; tertius de Zeylona, Africa & Amboina optime meruit; horum vestigiis insistent *Gorterus* in Geldrix Campis & *Wachendorpius* in Horto Ultrajectino. In GERMANIA inter Helvetos eminent

eminet alter Boerhaavius *Hallerus* (\*), qui Alpes & Germaniam totam exponit. *Gesnerus* atavi sanguine & propria industria clarus cum sagacissimo *Stebelino* rariora inquirit. *Moebrius* Ostfrisiæ rariora doctè examinat. *Ludwigius* Lipficam Floram colit. *Gmelinus* ex undecim annorum sibirico itinere & petropolitana commoratione redux gazas Sibirix excutit. Acutissimus *Gleditschius* Hortum Berolinensem restaurat. *Bergerus* Francofurtensem hortum colit. *Breynius* dignissimi parentis hæreditatem restituit. In RUTHENO solus *Entius* remanens rarissimas plantas metit. In SVECIA venerandus Senex *Celsus* Plantas biblicas extricat. *Lecheus* rariores observat; *Kalmius* longinquum iter meditatur. In ITALIA *Seguierus* Veronensibus plantis inclarescit, ut reliquos taceam.

Horum infinitis laboribus Botanice hodie stipata est vastissimo plantarum exercitu, ut non modo plantarum numerus valde auctus sit, sed & duplo plura genera (1074) innotuerint, quam erant initio seculi hujus cognita.

Cum & Ego Floræ stipendio fruar, operæ pretium duxi Plantas, quotquot reperi Indicas s. Zeylonicas, antea vagas & dispersas colligere, suisque propriis vexillis adscribere, qua autem ratione mihi hoc munus suscipere contigerit, sequentia de *Zeylona* & *Hermannuo* præfari necessum duco.

)( 4

ZEY-

(\*) CL. HALLERUM esse mortalium omnium laboriosissimum, inquit THEORIA MEDICA & ANATOMIA hodie summum, norunt omnes; In BOTANICIS insuper plures investigavit & descripsit plantas quam ullus facile alius. Inique itaque dixere nonnulli me minus mite de Viro optimo scripsisse; & sciant velim me Ejus scripta & observationes ubique magni facere & attente volvere, cum in tota Germania vix adhuc alius meliora præfiterit.

## PRÆFATIO.

### Z E Y L O N A.

ZEYLONA insula *Indiæ orientalis* sita est e regione orientali Malabarix, sub *latitudine* boreali inter gr. 6 & 10; *longitudine* vero a Meridiano observatorii Parisini 77 ad 80; adeoque *longitudine* 40 milliaria suecica circiter continens.

*Cinghalenses*, insulæ hujus incolæ, unico reguntur Imperatore, cujus Metropolis *Candy* in mediterraneis insulæ sita est. *Belgæ* vero, ob commercia, occuparunt 1640 loca maritima portusque primarios, quorum urbs primaria *Columbo* audit.

*Terra* diverso solo gaudet, campis scilicet, sylvis, convallibus, & est, præsertim in mediterraneis, montosa (a). Inter Montes *Hamaell* seu *Mons Adami*, coni instar truncati, caput altissime exferit. Ex his montibus *Fluvii* undique scaturiunt & mare petentes terram dividunt. Hinc *Terra* sub coelo tepidissimo placidissimoque, montibus & fluviis condecorata, marique cincta non potest non producere, quidquid benignissimum clima causare solet.

*Lapidibus* pretiosis, eisque magna copia, superbit *Zeylona*, uti *Rubinis*, *Sapphiris*, *Oculis cati* &c. *Fluvii lætam Margaritarum* segetem ubique porrigunt &, quod minime prætereundum, *Lapidem Electricum* vehunt magnitudine oboli, planum, orbicularem, nitentem, levem, brunneum, crassitie unius lineæ, inodorum, insipidum, attrahentem corpora levia, parva, cineres, limaturas ferri, ramenta papyri &c, eaque dein longius repellentem (b). Mira certe & inaudita proprietas si in lapide, neque motu, neque tritu calefacto, heic unice detecto & observato.

*Plantas* huic insulæ tot concessit benignum *Clima* præstantissimas, ut vix ac ne vix quidem ulla terra, pari cum hac unica insula numero *Aromata* produ-

(a) KNOX Historical relation of Ceylon. Lond. 1687. fol. Anglica.  
Lips. 1687. quart. German.  
Amstel. 1693. octav. Gall.

(b) Act. paris, 1717. hist. p. 9. per Lemery.

## PRÆFATIO.

ducat. Dum Pineta steriles & frigidas nostras occupant terras, in Zeylona *Cinnamomum* (145) constituunt primarias Sylvas, & quidem tanta in copia, ut incolæ ex hac arbore Ligna pro domiciliis, pro focò, pro culina mutuari necesse habeant; cum tamen nobilissima hæc arbor omni aliâ laurum præcipiat, fragrantissimoque odore & sapore semimortuos fere ex orci faucibus eripiat; quorsum accedit quod vix ullibi terrarum nisi in Zeylona occurrat, unde exportatus Cortex per totum orbem divenditur. Nostri Horti consiti sunt Malis, Pyris, Prunis, Cerasis, similibusque, at in Zeylona nonnisi altissimæ *Palme* in pretio habentur: inter quas *Cocci* (391) primariæ Arborea incolis alimenta, utensilia, omniaque in usum humanum necessaria suppeditant. *Caryote* (396) heic stillant Vinum Sury dictum. *Coryphæ* (394) porrigunt Frondes latissimas, levissimas, plicatas, quæ sunt pro Umbellis heic maxime necessariis ad arcendos radios solares & præsertim imbres ab incolis subnudis solo subligaculo sæpius cinctis. *Phanices* (390) proferunt dulces Dactylos & superbæ *Musæ* (368) latissimis nitidissimisque foliis condecoratæ, racemos fructuum dulcissimorum, magna in copia, promunt, ut taceam suavissimos Fructus, quos terra ubique offert, uti *Mangbas* (471), *Jack* (508), *Jambos* (188), *Psidia* (192), *Mala sinensia* (304), *Poma adamii* (304), *Anacardia* (165), *Morindas* (82), *Averrhoas* (178), &c. Nostri Agri feruntur vili Hordeo & Secali, Cinghalensium vero non nisi præstantissimam *Oryzam* pro farina, pulte & pane recipiunt. Callæ nostras Paludes tegunt, eorum vero calidissima *Amoma*. Persicariæ replent apud nos loca ruderata, apud eos vero variæ species *Piperis*. In nostris Pratis Ranunculi, Plantagine, Convallariæ aliæque plurimæ neglectæ plantæ crescunt, in eorum vero numerosa *Hedysara* XVI, *Cacæ* VI, *Sida* XIII, *Hibisci* XIV, *Justiciæ* VI, *Cleomes* V, *Impatientes* IV, *Amoma* V, *Myrti* VI, *Ricini* XI, ut præteream numerosos Scandentes *Convolvulos*,

*Ipomoeas, Dioscoreas, Basellas, Aristolochias, Ophitoglossa, Phaseolos, Momordicas, Bryonias, Vites, Cissos, Potbos, Loniceras, Acrostica.* In nostris terris Ulmaria & Mentha fragrantæ plantæ sunt, at in Zeylona *Ocyma VI* praterunt, quemadmodum *Cinnamomum* sylvas. Ubique occurrunt Aromata præstantissima *Zingiber* (3), *Cardamomum* (4), *Galanga* (8), *Costus* (5), *Acorus* (132), *Schœnanthus* (465), *Calamus aromaticus* (45), & Flores structura, colore & odore excellentissimi: *Crini* (127), *Panocratii* (126), *Peinsianæ*, *Gloriosæ* (122), nec non, qui nocte aëra gratissimo habitu saturant, *Polianthis* (125) & *Nyctanthis* (11) flores, heic ubique sylvestres.

*Animalia* ubique terrarum se habent ad plantas, uti Plantæ ad terram & clima; hæc itaque de Zeylanicæ terræ præstantia testificentur. Heic singulares *Mantes* pro Cicadis; heic nitidissimæ *Abetulle* (c) pro Cæciliis. Heic detestabiles *Leguane* (d) stridentesque *Geckones* (e) pro Lacertis; heic pro Leporibus *Cervi pygmei parvitate Leporis*. Hic voracissimi *Crocodyli* aquas inhabitant; hic auro nitentes *Pavones* ex sylvaticarum arborum cacuminibus splendent. Hic mirabiles *Paradisæ* uti *Hirundines* aëra secant. Hic *Vespertiones* (f) magnitudine cum canibus certant. Hic *Angues vittatæ* (g) veneno excellent; hic *Angues giganteæ* (h) capras taurosque deglutunt; hic maximi *Elephantes* uti sues in sylvis vagantur. Hic *Simiæ nigre barba alba* gesticulantur in montibus & nudæ istæ *Simle ungue indico subulato* (i) mares in venerem provocant, dum virides *Pfittaci* loquuntur ex arboribus, & *Zibeticum* animal suave

(c) Amphib. gyllenborg. p. 7. n. 2. Raj. quadr. 331. n. 5.

(d) Amphib. gyllenborg. p. 18. n. 11.

(e) Amphib. gyllenb. p. 27. n. 19.

(f) Bont. jav. p. 69.

(g) Kempt. amoen. 565. t. 567. *Vipera cobras de Capello*.

(h) Raj. quadr. 332. n. 8. & p. 333. *Serpens urobabalum degluciens*.

(i) Muscum Adolpho-Friderician. 1. n. 2.

suave spirat in densis sylvis, & verecunda *Myrmecophaga pedibus pentadactylis* (k) inter decidua folia antraque repit.

Quemadmodum coelo & solo, ira & Lapidibus, Plantis, Animalibusque præ aliis superbit Zeylona. Fuere itaque qui *Paradisum* in hac insula statuerunt: Alii sagaciores opinantur primos Parentes, e beato suo Paradiso exules, hanc insulam, præ omni alia terra selegisse inhabitandam, & *Adamum* in monte *Adami* longo tempore amissam felicitatem deplorasse, eidemque monti & rupi summæ insidentem, *vestigia* ista *sedentis hominis* adhuc obvia impressisse, quæ Cinghalenses hodie quotannis superstitione colunt, ut omittam quidquid de *Pemis Adami* (304) hic obviis, commentantur varii (\*). Verbo, quantum hæc insula præ aliis terris emineat, docet, ut cætera sileam, Aromaticum copiâ & præstantia, cum *Aromata* inter Naturæ producta & artificia semper æstimentur primaria.

## HERMANNUS.

HERMANNUS (*Paulus*) nascitur Halæ saxo-  
num 1640. d. 30. Junii in augmentum Rei Herbariæ. Plantarum amor in tenello cum lacte ita accenditur, ut puer decennis plantas lecturus in aquis incidens (l) pæne suffocatus fuisset, nisi fata eum ad majores transfretandas aquas destinassent. Vitæ genus selecturo Disciplina Medica, ob arctam cum amabili Botanica affinitatem, sese præ aliis commendat; ob hanc nocturna diurnaque manu cultam *Honores Doctores* Paduæ 1670 reportat.

*Epocha Botanices* felicitissima exisibat circa annum 1671 cum in Europa magno numero Botanici doctissimi, curiosissimi, & laborosissimi uno eodemque tempore florebant; Ex his fuere *Mentzelius* 65,  
Bar-

(k) Bont. jav. 82.

(\*)(Celsii Hiero-Botanicum I. p. 158. ubi plurimum authorum opinioniones refelluntur.

(l) Bidloi Parentatio in obitum Hermanni.



*Barrelierus* 65, *Morisonus* 57, *Muntingius* 50, *Rajus* 49, *Rudbeckius* 47, *Bogconus* 44, *Dodartius* 43, *Magnolius* 41, *Breynius* 40, *Bromelius* 38, *Triumfetus* 38, *Syenus* 37, *Plumierus* 31, *Plukenetius* 29, *Rivinus* 25, *Tournefortius* 21. Qui Viri! quanta nomina! Hi conjunctis viribus infinitaque diligentia plures detegebant rarioras & indicas, quam omnes qui ante eos vixerunt Botanici. Ast sedes Floræ primaria in Belgio posita erat, ubi *Magnates* plurimi, eruditione, curiositate, dignitate & opibus pollentes, Floræ ipsius castra intraverant, uti *Bentingius*, *Witsenius*, *Fagelius*, *Bewersningius*, *Beaumontius*, *Commelinus*. Hi privatos hortos intruxerant specierum exoticarum undique, imprimis ex utraque India, conquestarum infinita copia, cum & vellent & valerent heic vires periclitari.

Sub hac Epocha & hoc felici sidere fata ducunt florentissimæ ætatis juvenem 30, Floræque ipsius Legatum *Hermannum* in Belgium. Non potuit hic diu latere *Syeno*, qui fortalitia Floræ Leydensis tum gubernabat. Ducitur itaque mox a Syeno *Hermannus* ad *Bentingium*, Floræ Senatorem, Virum honoribus & dignitatibus spectabilem, qui *Hermannum* commendabat apud Governatores Societatis Indiæ orientalis, ut eundem muneri Medici Societatis Indiæ orientalis per Zeylonam præficerent, spe non frustranea ductus, fore ut si ad Zeylonam perveniret tantus Botanicus, grata ipsius mens quotannis selecta semina, radices, bulbos, plantas ad benefactores remitteret; nec spes fefellit. *Hermannus* mox denominatur *Medicus* ordinarius & primarius per Zeylonam.

Postquam fata sic vela panderant, navem conscendit *Hermannus*. In transitu vero, in ultimum Africae CAPUT B. SPEI adscendit; hanc terram nullus Botanicorum unquam antea calcaverat. O bone Deus quam multæ, quam raræ & quam mirabiles plantæ, uno eodemque die, se *Hermanni* oculis offerunt. Paucis diebus solus & unicus *Hermannus* hic plures detegit

git novas plantas Africanas, quam Botanici omnes, qui umquam in mundo ante eum exstiterent. Montes rupesque tegebantur succulentis *Mesembryanthemis*, *Aloebus*, *Stapoliis*, *Kleinii*, *Crassulis*, *Bulbinis*, *Ama-campferotibus*, *Tetragonis*, *Aizois*. Nemora a *Proteis* & *Leucadendris* argento auroque nitebant. Campi vestiebantur *Borbonis*, *Peneis*, *Blariis* & *Ericis* infinite ludentibus. Viæ opertæ erant mellifluis *Meli-anthis*. Sylvas & Dumeta constituebant *Sideroxyla*, *Royena*, *Hermannia*, *Halleria*, *Maurocæna*, *Grewia*, *Clas-tia*, *Cliffortia*, *Brunnia*, *Galenia*, *Brabeja*, *Myrsines*, *Philyca*, *Celastri*, *Passerina*, *Tarconanthi*, *Baccharides*, *Erioccephali*, *Parthenia*, *Anthosperma*, *Myrica*, *Kiggelaria*. Prata vero vestiebant *Lobelia*, *Ixia*, *Corymbia*, *Arctopi*, *Roellia*, *Lobelia*, *Zygophylla*, *Gethyllides*, *Sela-gines*, *Hebenstretia*, *Stoebes*, *Gerberia*, *Hemanthi* & *Gerania* miro modo diversa. Inde misit Hermannus in Floræ castra plures novas plantas quam antea ullus, quibus adhuc superbiunt Horti Europæi. Hinc famam sempiternam sibi comparavit summus Inventor.

Postquam sic in Africa auxerat Floræ copias, continuat navigationem in Indiam, ubi cum ZEYLO-NA novus orbis se dominio Floræ subiecit. Inter omnes, quotquot antea in Europa viderat doctissimus Botanicus plantas, vix tres (22. 120.) in Zeylona reperit, sed novas omnes intuetur. *Cinnamomea* sylvæ *Catophyllis* (201. 202.) & *Palmeta Musis* mixta erant. Omnia ista AROMATA, quæ infinitis itineribus, periculis, impensis ex India acquirunt & charo pretio divendunt Europæi, sua sponte hic luxuriantia observat, e. gr. *Lignum Nephriticum*, *L. Colubrinum*, *L. Campestrianum*, *Nuces Vomicas*, *Piper longum* & *rotundum*, *Cassiam ligneam*, *Cinnamomum*, *Grana Tiglia*, *Turpetum*, *Myrobalanos*, *Cascarillam*, *Acmellam*, *Tamarindum*, *Cassiam fistulam*, *Curcumam*, *Costum*, *Galangam*, *Zedairiam*, *Zingiber*, *Cardamomum*, *Anacardium orientale* & *occidentale*, *Cathecu*, *Sang. Draconis*, *Quina*  
Cut-

*Guttam, G. Laccam &c.* En plantas medicinales, usitatissimas, solis nominibus diu notas, non dum delineatas aut descriptas! In harum plantarum designatione eo facilius versabatur, quum vulgus Zeylanense doctissimo Botanico officinalia nomina indicare valeret; ast vero cum oculos ad reliquas verteret plantas, quam stupefiebat optimus Hermannus, plantas ibi **VULGATISSIMAS** ne quidem ad genera referre aut cum Europæis conferre valens; nec mirum adeo, quum genera pleraque sunt, etiam in hodierna luce, rarissima atque talia, quæ aciem acutissimi Botanici facile fugerent: e. gr. *Canna, Amomum, Kämpferia, Boerhavia, Nyctanthes, Chionanthus, Erantbemum, Justicia, Commelina, Xyris, Eriocaulon, Mollugo, Cephalanthus, Isora, Avicennia, Ludwigia, Oldenlandia, Rondeletia, Morinda, Chironia, Ceanothus, Achyranthes, Cerbera, Ceropogia, Gloriosa, Burmannia, Pontederia, Lawsonia, Dodonea, Michelia, Baubinia, Guilandina, Cæsalpina, Poinciana, Adenanthera, Sophora, Anacardium, Cynometra, Fussia, Melastoma, Schinus, Bannisteria, Acerrhoa, Rhizophora, Eugenia, Calophyllum, Mesua, Vateria, Gmelina, Clerodendron, Barleria, Hugonia, Sphaeranthus, Nepenthes, Tragia, Acalypha, Croton, Jatropha, Curica, Musa, &c.*

Omnes itaque horas successivas plantarum collectioni, exsiccationi, adglutinationi impendens, incolarum simul nomina inquirat, plantarum vires sciscitatur, principia earum cum *Grimmio* nostrate (m) chemice, explorare studet, plurimasque plantas splendidissime depingi curat. Sic collecto Herbario Zeylanico perfectissimo, compingi curat plantas Zeylanicas in *Tria* volumina; in *Quarto* vero Africanas & rariore zeylanicas miscet; reliquas non adglutinatas servat. *Quintus* demum tomus, ut præcedentes in  
for-

(m) *Grimmius Gotlandia-Suecus, tum ad Fodinas Sicilidas Metallurgie Præfatus, clarus ex Laboratorico Ceylanico, quod Pictat quidam, suppresso auctoris nomine, in latinam transfudit linguam.*

forma atlantica, icones circiter 400 novarum plantarum zeylanicarum continebat artificiosa manu delineatas. Mittit in Europam quotannis rarissimarum plantarum semina; mittit quoque integra Herbaria Zeylanica ad *Commelinum* (n) & alios. Cum jam merita & laudes Hermanni in tota Europa omnium Curiosorum ore extollerentur, moritur 1678 Arnoldus Syenus, Professor Botanicæ Leydenfis. Non erat in orbe alter meritis & inventis Botanicis Hermanno par, ideoque a Curatoribus Academiæ mox creatur Hermannus Medicinæ & Botanicæ Professor Lugduno-Batavus. Cum vero biennii fere spatio opus esset Hermanno antequam redire & officio fungi posset, constituerunt Curatores 1679 Petrum Hottonem Professore Botanicæ usque tantum in id tempus, quo noster ex India redux se sisteret Lugduni, quod feliciter 1680, mense Augusti contigit. Adgreditur mox oblatum munus; Horti pomeria producit; plantas duplo plures in hortum introducit quam omnes ejus Antecessores: Bontius, Clutius, Pavius, Clusius, Vorstii, Schuylius, Syenus centum annorum spatio (o). Inter has, plurimas habet plantas indicas quas secum ex Zeylona duxerat, nec antea, nec dein in Europa visas. *Fundamentum fructificationis* nuper a Morifono resuscitatum primus in Belgio recipit; plantas omnes in Horto *systematice* disponit; *Hybernacula* exstruit; *Materiam Medicam* purgat; *Museum* a se ipso collectum in horto instruit; sub feriis nunc Galliam, nunc Britanniam, nunc Germaniam plantarum causa adit. Parisiis in Horto Regio salientes fontes, ad accessum *Principis Botanicorum* scaturiunt jubente Tournefortio. Orbis litteratus desideratissimas diu Plantas Zeylanicas sibi pollicetur, sed Lectiones publicæ & privatæ, negotia Academica, Consultationes studiosorâ & Horti cura horas surripiunt, usque dum fatalis

(n) quod Herbarium nunc in Museo Burmanniano servatur,

(o) Boerb. lugdb. præfat. 31.

*talis Peripneumonia* Clarissimum Hermannum suffocat  
die 28. Januarii 1695.

### HARTOGIUS.

HARTOGIUS (*Jobannes*) nascitur & educatur in Horto Leydensi ad Floræ servitium, dum Hermannii jactura a toto orbe deploratur. *Sherardus* (*Guilielmus*) Floræ sceptrum gubernans, de Plantarum Zeylanensium reparatione die nocteque sollicitus, brevem sciagraphiam promulgat (p) & sæpius de hac jactura amicum integerrimum, eruditione & fama ubique inclytum H. Boerhaave consulit. *Hartogius* paucis erat qui iter in Zeylonam susciperet; abit, *Caput bonæ spei* conscendit, numerosam rariorum plantarum gregem conquirat, temerarius sylvas & desertum intrans a Leone dilaceratus fuisset, nisi servi globus missilis intervenisset; inde Zeylonam attingit, integrum *Herbarium Zeylanicum* Cornelio *Vossio*, Hortulano Leydensi, mittit, sed præcox fatum & perversa Diæta brevi cum Floræ surripiunt.

### BURMANNUS.

BURMANNUS (*Joannes*) Frid. Ruyschii & Casp. Commelini in Hortum Medicum Amstelodamensem, 22 annorum licet juvenis, dignissimus tamen 1728 successor. Hic natus ad Plantas mature cœpit proprium Museum instruere vastissimis Herbariis, inter quæ tamquam palmaria nominari merentur *Zeylanica* ab *Hermanno ad Commelinum*; & ab *Hartogio ad Vossium* missa. Amplissima *praxis* Clinica, quam per populosam valde urbem Amstelodamensem quotidie exercebat, plurimas & plerasque ipsi auferebat horas; Hic tamen ægre nimis dolens Hermannii jacturam, eandem proprio labore reparare studet, cum solus possessor erat duplicis Herbarii Zeylanici; Plantas itaque *Zeylanicas* acute examinat, auctores omnes

(p) Museum Zeylanicum Hermannii fertur editum fuisse cura Sherardi.

omnes evoluit, ab Hermanno aut Hartogio non vi-  
 fas apud alios inquiri, synonyma omnia colligit, ra-  
 riores describit & rarissimas depingit. Nec his con-  
 tentus integram *Centuriam* rariorum plantarum *Afri-*  
*canarum* delineat & describit, nec non *Amboinenses*  
 posthumas plantas *Rumpffii*, diu sepultas e tenebris ex-  
 trahit. Burmanno itaque debet res publica Botanica  
 rariores plantas Indiæ & Africæ; vivat utinam diutif-  
 sime Vir Clarissimus, de re herbaria maxime meritis,  
 felix in Floræ Decus & ornamentum!

## L I N N Æ U S.

Ego numquam cogitaveram meam falcem in  
*Zeylanicarum* plantarum mittere messem, quamquam  
 non diffitear harum floribus, in Cl. Burmanni Mu-  
 seo visis, non semel meos vehementer delectatos fu-  
 isse oculos, dum Generosissimi hujus Viri liberali  
 fruebar hospitio; Ast felici casu accidit 1745, ut,  
 quem ne nomine quidem antea notum habebam,  
 Pharmacopœus Regius Haffniensis JO. GÜNTHE-  
 RUS, stupendam collectionem plantarum Indicarum,  
 quinque voluminibus in forma atlantica comprehen-  
 sam, ad me mitteret, eo fine, ut vera nomina plantis  
 hisce adscriberem, nescius ipse a quo lectæ erant  
 plantæ vel ex qua parte Indiæ. Hanc dum evolvo,  
 examino & inquirō, observo plantas hæc per tres  
 primos tomos, in singulis paginis totidem, easdem,  
 eodemque ordine esse dispositas, quo in Hermanni  
*Museo Zeylanico* continentur a p. 1. ad 39; accede-  
 bat quod *Icones*, quas quintus tomus continet, essent  
 ipsius *Hermanni*, uti constitit ex *Horto Lugduno Bata-*  
*vo* tab. 28. 63. 97. 171. 175. 179. 187. 197. 209.  
 435. 565. 637. 643. 650. 655. 656. 669. 683. 687.  
 689. 693. & ex Eiusdem *Paradiso Batavo* tab. 73.  
 78. 105. 107. 205. 238, quæ figuræ absolute eadem  
 inque minorem molem redactæ, ut dubium nullum  
 sit, quin hæc collectio fuerit ipsissima Hermanni.

))

Quar-

Quartus tomus continebat plantas Capenses & Zeylanicas mixtas, adeo ut, quæ in Museo Zeylanico a pag. 40. ad finem enumerantur non adglutinatae, in hac collectione vel omnino deficerent vel paucae harum huic tomo insertæ essent.

Non decebat Botanico Aureum Thesaurum, quem fors obtulerat, flocci facere; die itaque nocteque volumina hæc evolyo, compendiosas *Descriptiones* conficio, *Synonyma* addo, quamvis Cl. Burmannus pleraque ante rite enodasse experior, imprimis vero minutissimas *partes Fructificationis* inquirō, flosculos per 70 annos exsiccatos emollio, aperio, cultroque anatomico subjiçio, qua methodo species numquam antea fixas ad certa genera deduco, paucissimas autem orientalis indiæ plantas ante hunc diem ad sua genera fuisse relatas neminem facile fugit, quamvis huic centro salus Botanices innititur.

Postquam ita opus absolveram, plantas disposui secundum nostrum Systema in 24 classes; ad 25 vero Classẽm rejeci OBSCURAS plantas zeylanicas, quarum fructificatio quidem aderat, sed non ita perfecta, ut ex flore ad genus tuto argumentari liceret. Ad Classẽm 26 DUBIAS amandavi plantas, quas quidem descripsi, sed de fructificatione, quæ deficiebat, parum novi. Ad Classẽm 27 BARBARAS reduxi, quæ in Herbario Hermannii non aderant, eas ideo aliis sedulo inquirendas relinquo. Hoc meo labore plurima *Nova Genera* detexi; e. gr: *Eranthemum*, *Olax*, *Pavetta*, *Tomex*, *Cissus*, *Exacum*, *Hedyotis*, *Mussaenda*, *Nama*, *Basella*, *Flagellaria*, *Mimusops*, *Allophylus*, *Jambolifera*, *Memecylon*, *Cambogia*, *Eleocarpus*, *Microcos*, *Delima*, *Uvaria*, *Atragene*, *Connarus*, *Pentapetes*, *Indigofera*, *Pothos*, *Sterculia*, *Antidesma*, *Coldeuia*, *Bobartia*, *Bartramia*, *Knoxia*, *Ophiorhiza*, quarum cha-

characteres antea nunquam dati fuere (q), ut & *Ceano-*  
*thi* & *Cynometra* characteres qui hic locum inveni-  
unt, non ita dudum confecti (r). Dabam 1747.  
menſe Junio Upſaliæ.

(q) Diff. acad. Daffowii Nova plant. genera Upſ. 1747.

(r) Act. Soc. Upſal. 1741.





## AUTORES,

qui plantas ZETLANENSES, postquam Hermannus easdem collegerat, describere, exceptis paucis, quas Bontius habet. Observandum insuper quod Planta Zeylanenses cum Javanensibus, Benghalensibus, Malabari-  
cis & præsertim Maderaspa-  
tensibus eadem sint.

- HERMANNUS** Paul. Medicus Zeylan. dein Prof. Loyd.  
Hortus Lugduno-Batavus  
Lugdb. 1687. oct. cum figuris & plantis zeyl.  
Floræ Lugduno-Batavæ Flores  
Lugdbat. 1690. oct. per L. Zumbach. methodice.  
Flora Lugduno-Batava (altera).  
Lugdb. 1695 semi impressa meretur cum Autore.  
Prodromus Paradisi Batavi.  
Amstel. - - duod. suppositivus.  
Paradisus Batavus. (posthumus per G. Sberard).  
Lugdb. 1698. 1705. quart. c. fig. variis zeyl.  
Museum zeylanicum (nominibus indicis).  
Lugdb. 1717. 1726. oct. Catal. pl. zeylanic.  
Museum indicum. (Museum hort. Leydenfis).  
Lugdb. 1711. - - oct. & quart. de Animalibus.  
Materia Medica.  
Argentor. 1710. quart. per Sig. Hennigerum.  
Argentor. 1726. quart. per J. Boeclerum aucta.  
Argentor. 1729. quart. per Eundem continuatio.  
Londin. 1736. quart. per Strother.

BUR-

## AUTORES.

**BURMANNUS** Johannes. *Prof. Bot. Amstel.*

*Theaurus Zeylanicus.*

*Amstel. 1731. quart. tab. 110.*

*Decades X. plantarum Africanarum.*

*Amstel. 1738. 8c. quart. tab. 100.*

**RHEEDE** von Drakenstein. *Praefectus Malabarica.*

*Hortus Malabaricus (babui v. 1. 2. 9. 10. 11. 12.)*

*Amstel. 1678. fol. vol. 12. mihi defect.*

**RUMPFIIUS** G. E. *Consul Amboinensis.*

*Herbarium Amboinense.*

*Amstel. 1740. 8c. vol. 6. latino-belgice.*

*Amboiniske Rariteten-Kammar.*

*Amstel. 1705. fol. Ostrocodermata tantum.*

**BONTIUS** Jac. *Medicus Bataviae in Java.*

*Historia naturalis Indiae orientalis.*

*Amstel. 1658. fol. cum Pisonis Mantissa.*

**KÆMPFERUS** Engelb. *Peregrinator eximius.*

*Amoenitates Exoticæ.*

*Lemgov. 1712. quart. Japonica & Chineses*

**BREYNIUS** Jacob.

*Centuria I. plantarum Exoticarum*

*Gedan. 1678. fol. tab. 109.*

*Prodromus primus fasciculi pl. rariorum.*

*Gedan. 1680. quart.*

*Prodromus secundus plantar. rariorum.*

*Gedan. 1689. quart.*

*Gedan. 1739. quart. auctior per FILIUM.*

**COMMELINUS** Joh. *Senator & Praefectus Hort. Amst.*

*Hortus Medicus Amstelædamensis (tom. I: mus.)*

*Amstel. 1697. fol.*

## AUTORES.

- COMMELINUS** Casp. *Profess. Bot. Amstelod.*  
*Hortus Medicus Amstelædanensis, tomus 2:us.*  
*Amstel. 1701. fol.*  
*Flora Malabarica.*  
*Lugdb. 1696. oct. & fol. excerpta ex Hort. Mal.*
- PETIVERUS** Jacob. *Pharmac. Lond. curiosus.*  
*Musei Petiveriani Centuria X.*  
*Lond. 1692. 8c. oct.*  
*Gazaphylacii Naturæ & Artis Decades X.*  
*Lond. 1702. oct. tab. 102. fol.*  
*Hortus siccus & Plantæ Maderaspatanæ.*  
*Lond. 1704. fol. ad finem Raj. Append.*
- PLUKENETIUS** Leonh.  
*Almagestum Botanicum.*  
*Lond. 1696. quart. Synonyma.*  
*Mantissa Almagesti*  
*Lond. 1700. quart. prioris supplementum.*  
*Amaltheum botanicum*  
*Lond. 1705. quart. methodica dispos. specierum.*  
*Phytographia s. Icones*  
*Lond. 1691. 8c. quart. tab. 454. fig. plurimis.*
- RAJUS** Johannes.  
*Historia plantarum.*  
*Lond. 1686. fol. Vol. 2.*  
*Supplementum Historiæ.*  
*Lond. 1704. fol. hic Appendix & Dendrologia.*
- MORISONUS** Robert.  
*Historia Oxoniensis.*  
*Oxon. 1680. fol. tomus 2:us.*  
*Oxon. 1699. fol. tomus 3:tius per Bobardum.*
- SLOANE** Hans. *Medicus quondam in Jamaica.*  
*Catalogus plantarum Jamaicae.*  
*Lond. 1696. oct. synonymis copiosis.*

## AUTORES.

Historia f. Voyage and Jamaica.

*Lond.* 1707. fol. tomus prior. tab. 156.

*Lond.* 1725. fol. tomus posterior. tab. 274.

LINNÆUS Carolus

Hortus Cliffortianus.

*Amstel.* 1736. fol.

GRONOVIVS Joh. Fr.

Flora Virginia (lecta a Claytono).

*Lugdb.* 1739. oct. systematice.

ROYEN Adrianus. Prof. Leydenfis.

Prodromus Floræ Leydenfis.

*Lugdb.* 1740. oct. systematice.

AMMANNUS Paulus.

Character Plantarum.

*Lips.* 1676. 1686. duod. compilavit.

*Francf.* 1685. 1701. duod. auctior.



# SYSTEMA FLORÆ ZEYLANICÆ.

## 1. MONANDRIA.

<i>Monogynia</i> Canna	1.
Amomum	2-4.
Costus	5.
Curcuma	6. 7.
Kæmpferia	8. 9.
Boerhavia	10.

## 2. DIANDRIA.

<i>Monogynia</i> Nyctanthes	11.
Jasminum	13.
Chionanthus	14
Eranthemum	15.
Justicia	16-21.
Utricularia	22. 23.
Monarda	24.
Verbena	399.
<i>Digynia</i> Anthoxanthum	25.
<i>Trigynia</i> Piper	26-30.

## 3. TRIANDRIA.

<i>Monogynia</i> Commelina	31.
Tamarindus	33.
Olax	34.
Xyris	35.
Cyperus	36. 37.
Scirpus	38-40.
<i>Digynia</i> Bobartia	41.
Panicum	42-44.
Lagurus	45. 46.
Poa	46.
Arundo	47.
<i>Trigynia</i> Eriocaulon	48-50.
Mollugo	51. 52.

## 4. TETRANDRIA.

<i>Monogynia</i> Cephalanthus	53.
Ixora	54. 55.
Pavetta	56.

Avicennia	57.
Elæocarpus	58.
Tomex	59.
Cissus	60.
Exacum	61.
Knoxia	400.
Spermacoce	62.
Hedyotis	63-65.
Ludwigia	66.
Odenlandia	67. 68.
<i>Tetragynia</i> Coldenia	69.

## 5. PENTANDRIA.

<i>Monogynia</i> Heliotr.	70. 470.
Borrago	71.
Menyanthes	72.
Cyclamen	401.
Plumbago	73.
Convolv.	74-475.
Ipomœa	77-79.
Rondeletia	80.
Morinda	81. 82.
Lonicera	83.
Mussaenda	84.
Mirabilis	85.
Datura	86.
Rhamnus	87-89.
Xylon	220.
Chironia	90.
Strychnos	91.
Capficum	92.
Solanum	93. 488.
Physalis	96. 97.
* Ribesoides	403.
Ceanothus	98.
Vitis	99.

Celo-

# SYSTEMA

Celosia 100-102.	Dodonæa 141.
Achyranthes 103.	* Phantis 406.
Ophiorhiza 402.	* Cleome 242.
Cerbera 106.	<i>Trigyn.</i> Cardiospermum 142.
Nerium 107-404.	Paullinia 143.
Ceropegia 110.	<i>Polygynia</i> Michelia 144.
<i>Digynia</i> Asclepias 111.490.	
Periploca 113.	<b>9. ENNEANDRIA.</b>
Apocynum 114.	<i>Monogynia</i> Laurus 145.146.
Gomphrena 115.	
Nama 117.	<b>10. DECANDRIA.</b>
Hydrocotyle 118.	<i>Monog.</i> Bauhinia 147.148.
<i>Trigynia</i> Basella 119.	Cassia 149-154.
<i>Pentagynia.</i> Drosera 120.	Guilandina 155.494
	Cæsalpina 157 158.
	Poinciana 159.
<b>6. HEXANDRIA.</b>	Adenanth. 160.496
<i>Monogynia</i> Gloriosa 122.	* Mimosa 505.
Asparagus 123.124.	Melia 161.497.
Polianthes 125.	Sophora 163.164.
Pancreatium 126.	Anacardium 165.
Crinum 127.	Cynometa 166.167.
Burmanna 128.	Tribulus 168.
Pontederia 129.	Jussæa 169.170.498.
Aloe 130.	Melastoma 171.
Bromelia 131.	Bartramia 174.
Acorus 132.	<i>Digynia</i> Schinus 175.
Flagellaria 133.	Santalum 408.
Celceme 239.	<i>Trigynia</i> Bannisteria 176.
	<i>Pentag.</i> Averrhoa 177.189.
<b>8. OBTANDRIA.</b>	Oxalis 180. 499.
<i>Monogyn.</i> Lawsonia 134.135.	
Memecylon 136.	<b>11. DODECANDRIA.</b>
Mimusops 137.138.	<i>Monogynia</i> Rhizophora 181.
Jambolifera 139.	* Cleome 241.
Allophylus 140.	
	<b>12. ICO-</b>

# FLORÆ ZEYLANICÆ.

## 12. ICOSANDRIA.

*Monogynia* Myrtus 182-500.  
 Eugenia 187-409.  
 Pfidium 192.

## 13. POLYANDRIA.

*Monogyn.* Nymphæa 193.  
 Cambogia 195.  
 Euphorbia 196, 503.  
 Calophyllum 201.  
 Mesua 203.  
 Vateria 204.  
 Rhamnicastr. 410.  
 Delima 205.  
 Elæocarpus 206.  
 Microcos 207, 208.  
 Ochna 209.  
 Capparis 210.  
 Crateva 211, 212.  
 Corchorus 213, 214.  
 Mimosa 215, 505.  
 Xylon 220-222.  
 Cleome 240.

*Hexagynia* Stratiotes 223.

*Polygamia* Uvaria 224.  
 Annona 225, 508.  
 Atragenc 226.

## 14. DIDYNAMIÆ.

*Gynosp.* Leonur. 227, 510.  
 Ocimum 228, 229.  
 Stoechmentha 412.

*Alop. vernica* 411.

*Angiosperm.* Gmelina 230.  
 Volkameria 231.  
 Clerodendrum 232.  
 Barleria 233.  
 Ruellia 234, 235.  
 Bignonia 236.  
 Setamum 237.  
 Rhinanthus 238.  
 Vitex 413, 414.  
 Pistacio-Vitex 415.  
 Corautioides 416.  
 \* Murex 440.

## 15. TETRADYNAMIA.

*Siliquosa* Cleome 239-243.

## 16. MONADELPHIA.

*Pentandria* Waltheria 244.  
*Decand.* Melochia 245, 247.  
 Conarus 248.  
 Hugonia 249.

*Polyandria.* Pentapetes 250

Sida 251-254, 519.  
 Malva 255.  
 Urena 256, 257, 528.  
 Hibiscus 258--529.  
 Gossypium 267.

## 17. DIADELPHIA.

*Oftandria.* Polygala 268.  
*Decandria.* Genista 271.

In-

# SYSTEMA

**Indigofera** 272-274.  
**Erythrina** 275.  
**Crotolaria** 276-278.  
**Cytifus** 279.  
**Phaseolus** 280. 535.  
**Dolichos** 282. 534.  
**Clitoria** 28 3.  
**Glyciné** 284.  
**Trigonella** 285.  
**Hedysarum** 286. 548  
**Æschynomene** 298.  
**Cracca** 299-303.  
**Trifolium** 552.

**Arum** 325-328. 558.  
**Dracunculus** 422.  
**Potha** 329.

## 18. POLYADELPHIA.

*Icosandria.* **Citrus** 304.

## 19. SYNGENESIA.

*Polyg. equal.* **Kleinia** 305.  
**Eupatorium** 306.  
**Baccharis** 418.

*Polyg. superfl.* **Gnaph.** 307.  
**Matricaria** 421.  
**Verbesina** 308-311.

*Pol. necess.* **Sphæranth.** 312.

*Monogynia.* **Lobelia** 313.  
**Impatiens** 314-316.  
**Viola** 317. 318.

## 20. GYNANDRIA.

*Diandria.* **Orchis** 301. 320.  
*Tetrandria* **Nepenthes** 321.  
*Hexandria.* **Pistia** 322.  
**Aristolochia** 323.  
*Polyandria.* **Grewia** 324.

## 21. MONOECIA.

*Triandria.* **Coix** 330.  
**Phyllanthus** 331-333  
**Tragia** 334. 335.  
*Tetrandria.* **Urtica** 336.  
**Morus** 337.  
*Pentand.* **Amaranthus** 338.  
**Xanthium** 164.  
*Adelphia* **Ricinus** 339. 566.

**Acalypha** 340-342.  
**Croton** 343. 565.  
**Jatropha** 348.  
**Sterculia** 349. 350.

*Syngen.* **Momord.** 351. 568.  
**Bryonia** 353. 567.

## 22. DIOECIA.

*Pentandria* **Antidesma** 357.

*Hexand.* **Dioscor.** 358-363  
**Smilax** 364.

*Decandria.* **Carica** 365.

*Gynandria.* **Clusia** 366.

## 23. POLYGAMIA.

*Monoecia.* **Musa** 368.  
**Celtis** 369.  
**Holcus** 370.  
**Parietaria** 371.  
**Opheoxylon** 398.

24.



# SYSTEMA FLORÆ ZEYLANICÆ.

## 24. CRYPTOGAMIA.

<i>Plantæ.</i>	Ficus	372.
<i>Filices.</i>	Osmunda	373.
	Ophioglossum	374.
	Acrosticum	376.
	Adiantum	381.
	Polypodium	382.
<i>Musci.</i>	Lycopodium	386.
<i>Algæ.</i>	Fucus	389.

## PALMÆ.

Phoenix	390.
Coccus	391.
Arecca	392.
Cycas	393.
Corypha	394.
Borassus	395.
Caryota	396.

Classis I.

MONANDRIA.  
MONOGYNIA.

CANNA.

1. CANNA foliis ovatis utrinque acuminatis nervosis, *indica*  
*Roy. lugdb.* 11.  
Canna spathulis bifloris. *Hort. cliff.* 1.  
Canna indica. *Riv. monop.* 164.  
Cann-Acorus latifolius vulgaris. *Tournef. inst.* 367,  
*Burm. zeyl.* 53.  
Arundo indica latifolia. *Baub. pin.* 19. *theat.* 322.  
Tozcuitlapil. *Hern. mex.* 282.  
Meeru. *Marcgr. bras.* 4. *Pis. bras.* 116. 212.  
Katubala. *Rheed. mal.* 11. p. 85. t. 42.  
Pukfarna. *Herm. zeyl.* 66.

AMOMUM.

2. AMOMUM scapo nudo, spica oblonga obtusa. *Serumbet.*  
*Hort. cliff.* 3.  
Zingiber latifolium sylvestre. *Herm. lugdb.* 636.  
*Burm. zeyl.* 234. *Raj. hist.* 1912.  
Walinghuru. *Herm. zeyl.* 51.  
Kua. *Rheed. mal.* 11. p. 13. t. 7.
3. AMOMUM scapo nudo, spica ovata. *Hort. cliff.* 3. *Zingiber*  
Zingiber angustiore folio, femina, utriusque indix  
alumna. *Pluk. alm.* 317. *Burm. zeyl.* 235.  
Zingiber. *Baub. pin.* 35. *theat.* 651. *Raj. hist.* 1314.  
*Sloan. flor.* 60. *hist.* 1. p. 163. *Valent. mus.* 183.  
Iris latifolia tuberosa, Zingiber dicta, flore albo.  
*Morif. hist.* 2. p. 350.  
Mongarutia. *Pis. ind.* 227.  
Chilli. *Hern. mex.* 169.  
Kjoo. *Kempf. amoen.* 826.

A

Inschi.

2 MONANDRIA MONOGYNIA.

Inschi. *Rheed. mal.* 11. p. 21. t. 12.

Inghuru. *Herm. zeyl.* 69.

Pharmac. ZINGIBERIS COMMUNIS Radix.

*Rad. condita,*

ALBI Radix, Radix condita.

Descr. Culmus sterilis, vestitus pedunculis vaginantibus. Folia lanceolata, acuminata, angusta, integerrima. Scapus bracteis vaginantibus, obtusis, alternis vestitus. Spica ovata, squamis imbricata obtusis.

*repens* 4. AMOMUM scapo bracteis alternis laxis caule brevior.

Cardamomum Ensäl dictum. *Burm. zeyl.* 54.

Cardamomum simpliciter in officinis dictum. *Baub. pin.* 414.

Cardamomum minus. *Bont. jav.* 126. *Barrel. rar.* 1396. t. 571. *Bod. theophr.* 1014. *Raj. hist.* 1204. *Morif. hist.* 3. p. 254. *Dal. pharm.* 276. *Geoffr. mat.* 368.

Elettari. *Rheed. mal.* 11. p. 9. t. 4. s. 6. opt.

Ensäl. *Herm. zeyl.* 66.

Pharmac. CARDAMOMUM MINUS non excorticatum, excorticatum, Oleum.

COSTUS.

*spaciolus* 5. COSTUS. *Hort. cliff.* 2. *Dal. pharm.* 274. Costus indicus, violæ martis odore. *Herm. zeyl.* 58. *Burm. zeyl.* 78.

Costus arabicus dioscoridis. *Baub. pin.* 36.

Alpinia spicata purpurea, cannacori foliis, abietis conum referens. *Bar. Amer.* 7.

Canna brasiliensis conifera Paco coatinga dicta. *Raj. hist.* 1702.

Arundo indica latifolia brasiliensis, squamato capite.

*Morif. hist.* 3. p. 251. f. 8. t. 14. f. 8.

Anonyma, *Merian. surin.* 36. t. 36.

Paco

## MONANDRIA MONOGYNIA.

3

Paco coatinga. *Marceg. bras.* 36. t. 36.

Tfiana kua. *Rheed. mal.* 11. p. 15. t. 8.

Pharmac. COSTI DULCIS Radix.

ARABICI Radix.

### CURCUMA.

6. CURCUMA foliis ovatis utrinque acuminatis: *rotunda*  
nervis lateralibus paucissimis. *Roy. lugdb.* 12.

Curcuma radice rotunda. *Herm. prodr.* 330. *Burm.*  
*zeyl.* 84.

Curcuma foliis latioribus & rotundioribus. *Breyn.*  
*prodr.* 2. p. 40.

Manja-kua. *Rheed. mal.* 11. p. 19. t. 10.

7. CURCUMA foliis lanceolatis utrinque acumina- *longa*  
tis: nervis lateralibus numerosissimis. *Roy. lugdb.*  
12.

Curcuma foliis longioribus & angustioribus. *Breyn.*  
*prodr.* 2. p. 40.

Curcuma radice longa. *Herm. lugdb.* 208. *Burm.*  
*zeyl.* 203.

Cyperi genus ex India. *Bauh. pin.* 37.

Manjella-kua. *Rheed. mal.* 2. p. 21. t. 11.

Kaha. *Herm. zeyl.* 30.

Pharmac. CURCUMÆ Radix.

### KÆMPFERIA.

8. KÆMPFERIA foliis ovatis sessilibus. *Jalanga*

Kæmpferia. *Hort. cliff.* 2. t. 1.

Aro-orchis tuberosa platophyllos. *Burm. zeyl.* 33.  
t. 13. f. 1.

Contrajerva f. Doso camelli. *Raj. app.* 647.

Calceolus philippenis pumila, plantaginis folio, ra-  
dice alexipharmaca. *Pet. gaz.* 29. t. 19. f. 7.

Planta bifolia, radice tuberosa, flore tripetalo diffor-  
mi, malabarensis. *Comm. mal.* 95.

Wanhom. *Kempf. amenit.* 901. t. 902.

Katsjula-kelengu. *Rheed. mal.* 11. p. 81. t. 4<sup>1</sup>.

A 2

Hing-

## DIANDRIA MONOGYNIA.

Hinghurupyalī. *Herm. zeyl.* 54.

Pharmac. GALANGÆ MAJORIS Radix.  
MINORIS Radix.

- <sup>2</sup>  
*rotunda* 9. KÆMPFERIA foliis lanceolatis petiolatis.  
Colchicum zeylanicum, flore violæ odore & colore  
ephemero. *Herm. prodr.* 324. *Burm. zeyl.* 67.  
Colchicum zeylanicum hermanni. *Breyn. prodr.* 2.  
p. 75.  
Zedoaria radice rotunda. *Raj. app.* 648.  
Zedoaria rotunda. *Dal. pharmac.* 275. *Geoffr. mat.*  
151. *Baub. pin.* 31. *Raj. bist.* 1340.

## BOERHAVIA.

- <sup>2</sup>  
*diffusa* 10. BOERHAVIA diffusa.  
Boerhavia foliis ovatis. *Hort. cliff.* 17.  
Boerhavia solanifolia major. *Vaill. sex.* 51.  
Antanizophyllum solanifolium majus. *Vaill. act.*  
1722. p. 258. t. 25. 26.  
Plumbaginoides foliis spinaciæ spinosæ, flosculo ru-  
bro. *Boerb. lugdb.* 2. p. 264.  
Thalictro affinis indica, alni folio, femine striato  
aspero. *Breyn. prodr.* 2. p. 99.  
Talu-dama. *Rheed. mal.* 7. p. 105. t. 56.  
Obs. Flores certe monandri sunt, cum anthera didyma.

## Classis II.

# DIANDRIA. MONOGYNIA.

## NYCTANTHES.

- Arbor tristis*. NYCTANTHES caule tetragono, foliis ovatis  
acuminatis, pericarpis membranaceis compressis.  
Ar-

- Arbor tristis. *Grim zeyl.* 116. *Burm. zeyl.* 32. *Clus. exot.* 225, 279.  
 Arbor tristis myrto similis. *Baub. pin.* 499. *Comm. mal.* 9.  
 Manja-pumeram. *Rheed. mal.* 1. p. 35. t. 21. *Raj. hist.* 1698.

12. NYCTANTHES caule volubili, foliis subovatis, acutis. *Hort. cliff.* 5. *Jasminum Samba*  
 Jasminum arabicum folio aurantii, flore pleno. *Herm. zeyl.* 32.  
 Jasminum limonii folio conjugato, flore odorato pleno vario. *Burm. zeyl.* 128. t. 58. f. 2.  
 Syringa arabica, foliis mali aurantii. *Baub. pin.* 398.  
 Nalla-mulla. *Rheed. mal.* 6. p. 87. t. 50.  
 Deser. *Arbustula in hortis Europæis hodie frequens.*  
 Folia ovata cum parvo mucrone, opposita, sæpius ternata, petiolis brevissimis. Flores in corymbum, octifidis corollis.

## JASMINUM.

13. JASMINUM foliis oppositis ternatis. *Hort. cliff.* 5. *azoricum*  
 Jasminum sylvestre triphyllum, floribus rubellis umbellatis. *Burm. zeyl.* 127. t. 58. f. 1.  
 Jasminum album trifoliatum, flore magno, ex insula maderensi. *Pluk. alm.* 195. t. 303. f. 1.  
 Jasminum azoricum trifoliatum, flore albo odoratissimo. *Comm. hort.* 1. p. 159. t. 82.  
 Waldpidscha. *Herm. zeyl.* 44.

## CHIONANTHUS.

14. CHIONANTHUS pedunculis multifloris paniculatis. *Zeylanica*  
 Arbor zeylanica, cotini foliis subtus lanugine villosis, floribus albis cuculi modo laciniatis. (*Pluk.*)  
*Burm. zeyl.* 31.  
 Chæriethagas f. Arbor bovina. *Herm. zeyl.* 33. 23.  
 Deser. *Arbor foliis oppositis, obverse ovatis, utrinque*  
 A 3 gla-

## DIANDRIA MONOGYNIA.

*glabris, integerrimis, subpetiolatis. Panicula florum ex singula foliorum ala singula, pedunculo subdiviso flosculis subsessilibus. Stamina duo sunt.*

Obs. *Utrum hæc eadem sit varietas CHIONANTHI pedunculis trifidis trifloris, quam delineat Pluk. phyt. 241. f. 4. & Catesb. carol. 1. t. 68. vel an distincta species, dubius hæreo; certe facies hujus admodum recedit. Folia in zeylanica crassiora. Panicula sæpe 4<sup>o</sup> flosculis; flosculi subsessiles, petala longe breviora, ut pro distincta specie potius quam pro varietate haberem.*

## ERANTHEMUM.

### 15. ERANTHEMUM.

*Cyperif.* Descr. *Herba facie Pblogis, Lychnidis aut Mirabilis. Folia lanceolato-ovata seu ovata utrinque acuta, opposita, petiolis longis insidentia, integerrima, glabra, venosa, magna. Pedunculi terminantes. Caules longi, terminati unica vel tribus spicis ex Bracteis lanceolatis, viridibus, imbricatis; intra singulas flos longus, purpureus, Pblogis facie.*

## JUSTICIA.

*Adhatoda* 16. JUSTICIA arborea, foliis lanceolato-ovatis, bracteis ovatis persistentibus, corollarum galea concava.

Justicia foliis ovato-lanceolatis, spicis foliosis, florum galea concava. *Hort. cliff. 9.*

Ecbolium. *Riv. monop. 129.*

Adhatoda zeylanensium. *Herm. lugdb. 642. t. 643. Pluk. alm. 9. t. 173. f. 3. Burm. zeyl. 6.*

Adhatoda, Wanæpala malab. *Herm. zeyl. 23.*

Descr. *Arbor foliis ovatis, utrinque acuminatis; bracteis spicæ aveneis, obtusis, concavis, persistentibus; corollarum labio superiore rotundato, concavo, incumbente.*

*Ecbolium* 17. JUSTICIA arborea, foliis lanceolato-ovatis, bracteis acumine ovatis deciduis, corollarum galea reflexa.

Ad-

Adhatoda spica longissima, flore reflexo. *Burm. zeyl.*  
7. t. 4. f. 1.

Arbor zeylanica floribus cæruleis in spica dispositis.  
*Herm. zeyl.* 33.

Frutex indicus spicatus, floribus galeatis, vasculo bi-  
valvi dubio. *Raj. hist.* 1709.

Curini forte prima species s. Carim curini. *Pluk.*  
*alm* 126. t. 171. f. 4.

Carim curini. *Rheed. mal.* 2. p. 31. t. 20.

Descr. Arbor foliis & facie præcedentis; sed spica  
constans bracteis ovatis, planis, apice acumine ar-  
matis, deciduis. Calyces, postquam bractea & ca-  
psulæ deciderunt, persistunt.

18. JUSTICIA foliis lanceolato-ovatis, bracteis ova-<sup>Betonica</sup>  
tis acuminatis venoso-reticulatis coloratis.

Adhatoda flore minori. *Tournes. hist.* 175.

Betonica frutescens. *Bont. jav.* 146. *Herm. zeyl.* 149.  
hormini sativi coma, amaranthi foliis. *Burm.*  
*zeyl.* 47.

Frutex indicus spicatus, florum pediculis brevibus.  
*Raj. hist.* 1709. *Comm. mal.* 125.

Bem-curini. *Rheed. mal.* 2. p. 126. t. 21.

Descr. Caulis fere antecedentium, sed magis herba-  
ceus. Folia minora, remotiora, lanceolata-ovata.  
Spica ex bracteis undulatis, oppositis, ovatis, acumi-  
natis, venoso-reticulatis, coloratis. Stamina duo, an-  
theris didymis. Corollæ galea lata ut in prima  
specie, sed labium inferius aliter constructum.

19. JUSTICIA procumbens, foliis sublanceolatis in-<sup>procumbens</sup>  
tegerrimis, spicis terminatricibus lateralibusque  
alternis, bracteis setaceis.

Euphrasia, alsines angustiore folio, rubiæ modo spi-  
cata golcondæ. *Pluk. alm.* 142. t. 56. f. 3.

Planta spicata, floribus cæruleis, hulunaykola dicta.  
*Burm. zeyl.* 194.

Hulunaykola. *Herm. zeyl.* 2. 4. 15. 32.



**Descr.** *Planta herbacea repens. Caules procumbentes, ramis alternis. Folia opposita, ovato-lanceolata, integerrima, petiolata, scabra. Spicæ nudiusculæ, terminatrices vel ex alternis alijs ex bracteis linearibus, bispidis ortæ.*

*repens?* 20. **JUSTICIA** repens, foliis ovatis subcrenatis, spicis terminatricibus, bracteis lanceolatis.

Adhatoda spicata, flosculos ex foliolis membranaceis producens. *Burm. zeyl. 7. t. 3. f. 2.*

Adhatoda maderaspatana, spica longa foliacea marginibus albis. *Pet. mus. 338.*

Hulunaykolæ species alia. *Herm. zeyl. 21.*

Hulunaykolæ alia species longe humilior spica semunciali. *Burm. zeyl. 194.*

**Descr.** *Facies plantæ Thymi acinos disti; in specimine Hermanniana Folia longe latiora quam in Burmanni figura, ovata, crenulata. Caules procumbentes e geniculis radices agentes. Spicæ bracteis lanceolatis, minime ad margines membranaceis, hinc dubius adpono synonyma Burmanni & Petiveri.*

*echioides?* 21. **JUSTICIA** foliis lanceolato-linearibus obtusis sessilibus, racemis ascendenti secundis, bracteis setaceis.

Euphrasiæ adfinis indica echioides. *Herm. lugdb. 668. t. 669. Comm. mal. 28. Raj. hist. 1885.*

Digitali similis planta bicapsularis, flore tubuloso, galea trifida & labio integro obtuso constante. *Burm. zeyl 88.*

Gratiolæ adfinis echioides zeylanica major. *Breyn. prodr. 2. p. 54.*

Buglossum echioides zeylanicum, foliis convolvuli indici minoris cærulei. *Breyn. E. N. C. an. 4. obs. 159. Raj. hist. 498.*

Pectumba. *Rheed. mal 9. p. 87. t. 46.*

Kawa-tumba, Kautumba, Kawaluwa. *Herm. zeyl. 13. 29.*

β Di-

- β *Digitalis zeylanica* hirsuta, foliis sesami angustioribus. *Burm. zeyl.* 88. t. 38. f. 2.  
 Aswenna. *Herm. zeyl.* 46. 59. 62.  
 Deser. *Herbacea planta. Folia lato-linearia, opposita. Racemi simplices ex alis singulis, longitudine foliorum, patuli: floribus sessilibus, remotis, erectis. Calyces setacei, longi.*

## UTRICULARIA.

22. UTRICULARIA nectario conico. *Flor. lapp,*  
 14. *Flor. suec.* 24. *Roy. lugdb.* 304. *vulgaris*  
*Lentibularia. Riv. monop.* 78.  
*Lentibularia zeylanica. Burm. zeyl.* 140.  
*Millefolium aquaticum lenticulatum. Baub. pin.* 141.  
*Millefolium galericulatum. Herm. zeyl.* 9.  
 Obs. *Planta hæc est fere unica, quæ ex Europæis in Zeylona ab Hermanno lecta fuit.*
23. UTRICULARIA scapo nude: squamis alternis vagis subulatis. *caeruleo*  
 Planta aquatica aphyllis repens, flore cæruleo.  
*Comm. mal.* 54.  
 Aphyllis aquatica indica volubilis, flore dipetalo difformi, calcari donato. *Raj. app.* 409.  
 Nelipu. *Rheed. mal.* 9. p. 137. t. 70.  
 Rudhumeti, Ranahændya. *Herm. zeyl.* 18. *Burm. zeyl.* 208.  
 Deser. *Caulis nudus, semipedalis, filiformis, erectus, squamis vagis, subulatis. Flores pauci in apice, subsessiles, calcari longitudine floris. (Colorem corollæ Hermannus cæruleum esse adserit.) Ad radicem nulla folia in specimine video.*

## MONARDA.

24. MONARDA floribus verticillatis, foliis subcordatis, calycibus pilosis involucre longioribus.  
 Marrubium odoratissimum, betonicæ folio. *Burm. zeyl.* 153. t. 71. f. 1.

## DIANDRIA DIGYNIA.

Marrubium jakwanassa zeylonensibus. *Grim. zeyl.*

129.

Jakwanassa. *Herm. zeyl.* 30.

Descr. Folia (*Nepeta*) *subcordata, in petiolos decurrentia, acuta, profunde serrata, petiolis longis infidentia, subvillosa.* Caulis *quadrangularis, lateribus excavatis.* Rami *oppositi.* Verticilli *sessiles, supremi confertiores in spicam; calyces bracteis linearibus, ejusdem longitudinis, villosi.* Corollarum *labium superius angustum, longum.*

## DIGYNIA.

## ANTHOXANTHUM.

25. ANTHOXANTHUM spica lineari, flosculis sessilibus arista brevioribus.

Gramen geniculatum brevifolium crispum, spica purpuro-sericea, maderaspatanum. *Pluk. alm.* 177. t. 119. f. 1.

Gramen alopecuroides. *Burm. zeyl.* 105.

Kawula. *Herm. zeyl.* 5.

Descr. Culmus *pedalis, articulatus, ascendens.* Folia *lata, brevia.* Spica *angustissima, rara, ex flosculis sessilibus, sparsis.* Calycis *gluma bivalvis, acuminata, singula valvula in aristam longam desinente.* Ad *Anthoxanthi* genus *proxime accedit hoc gramen, facie quamvis diversissimum; stamina tamen numerare non licuit.*

## TRIGYNIA.

## PIPER.

*nigrum* 26. PIPER foliis ovatis subseptinerviis glabris, petiolis simplicissimis.

Piper rotundum ex malabara, foliis latis quinque-nerviis albicantibus. *Herm. zeyl.* 52. *Burm. zeyl.* 193.

Piper

Piper rotundum nigrum. *Baub. pin.* 411. *Raj. hist.* 1341. *Pluk. alm.* 297. t. 437. f. 1.

Piper nigrum. *Dal. pharm.* 361.

Molago-Codi. *Rheed. mal.* 7. p. 23. t. 12.

Lada. *Pis. mant.* 492.

Pharmac. PIPERIS NIGRI *Fruetus, Oleum, ol. cott.*

β Piper rotundum album. *Baub. pin.* 411. *Raj. hist.* 1342.

Piper album. *Dal. pharm.* 361.

Pharmac. PIPERIS ALBI *Fruetus.*

Descr. *Caulis levis, spongiosus, articulatus, dichotomus. Folia alterna, ovata, subacuminata, obtusiuscula, utrinque glabra, crassa, integerrima, petiolata, quinque nervia; nervis duobus e basi, tribus intra discum folii enatis; horum tres interiores ad apicem folii excurrunt, laterales in medio itinere deliquescunt; Et præter hos duo nervi laterales versus basin conspicui, sed brevissimi moxque deliquescentes: omnes utrinque elevati, sed inferius majores. Spica pedunculata e regione petioli, constans baccis sessilibus, copiosis, oblonga. Petioli teretiusculi, nec denticulati.*

27. PIPER foliis ovatis oblongiusculis acuminatis septinerviis, petiolis bidentatis.

Piper, qui Saururus foliis septinerviis oblongo-acuminatis. *Burm. zeyl.* 193. t. 82. f. 2. *optima.*

Piper longum, foliorum nervis decurrentibus tenuibus & mollioribus, Betle dictum. *Morif. hist.* 3. p. 603.

Betele Tambul five Betre. *Burm. zeyl.* 46.

Betre seu Betelle. *Baub. hist.* 1. p. 437. *Raj. hist.* 1913.

Betele. *Acoft. arom. c.* 10.

Betre seu Betle. *Clus. exot.* 176. t. 176. *bona.*

Betle. *Dal. pharm.* 313.

Beetla-codi. *Rheed. mal.* 7. p. 29. t. 15.

Bulatwæla. *Herm. zeyl.* 34. 36. 66.

Descr. *Caules leves, striati, angulati. Folia ovata, acuminata, basi parum obliqua, septinervia, quorum tres*

*tres intermedii ad apicem folii excurrunt, extimi brevissimi. Pedunculus petiolo oppositus eoque longior. Spica cylindrica, sæpe una cum pedunculo pendula. Petiolus basi canaliculatus introrsum bidentatus. Nervi foliorum, ubi excurrunt, alterni sunt.*

*malamiri* 28. PIPER foliis ovatis acutiusculis subtus scabris: nervis quinque subtus elevatis.

Piper frutex americanus, spica longa gracili. *Pluk. alm. 297. t. 215. f. 2. opt.*

Amologo. *Rheed. mal. 7. p. t. 16. Raj. app. 641.*

Wallanradhu. Walmiris. *Herm. zeyl. 20. 24.*

Descr. Caules teretes, striati, volubiles. Folia ovata, acuta, quinquenervia, tenuia, supra viridia, subtus subcinereo-scabra: nervis quinque, nec pluribus, supra minime elevatis. Petioli teretes.

*L. rebovi* 29. PIPER foliis cordatis subseptinerviis venosis.

Siriboa bontii, Beteles species, folio lato. *Herm. zeyl. 32.*

Beteles species folio lato, Siriboa bontii. *Burm. zeyl. 46.*

Betele, quem incolæ Sirii-boa vocant. *Bont. jav. 91. t. 91. pessima.*

Descr. Caulis lævis, minus durus. Folia cordata, alterna, spithamæa, petiolata, acuta: nervis alternis 9, quorum tres interiores ad apicem excurrunt: extimi brevissimi, reliqui sensim longiores, omnes venis anastomosantibus. Pedunculus e regione petioli. Spica tenuis, angusta. Petioli teretes, nec vaginantes. An Saururus?

*asiellum* 30. PIPER foliis cordatis petiolatis sessilibusque.

*longum* Piper longum orientale. *Baub. pin. 412.*

Piper longum. *Raj. hist. 1343. Dal. pharm. 313.*

Piper longum, pistolochiæ foliis absque pediculis, maderapatatum. *Pluk. alm. 297. t. 104. f. 4.*

Cattu-tirpali. *Rheed. mal. 7. p. 27. t. 14.*

Phar-

Pharmac. PIPERIS LONGI *Fructus*.

Descr. *Facies Aristolochia pistolochie*. Folia cordata, nervosa, petiolata, petiolis simplicissimis; superiora cordata, oblonga, sæpe sessilia, obtusiora, angustiora, amplexicaulia. Pedunculus e regione folii. Rami dichotomi.

Classis III.

TRIANDRIA.  
MONOGYNIA.

COMMELINA.

31. COMMELINA corollis æqualibus, pedunculis capillaribus, foliis lineari-lanceolatis.

Ephemerum maderaspatanum, longissimo angusto folio. *Mosif. hist. 3. p. 606.*

Ephemerum phalangoides maderaspatense minimum, foliis perangustis, perfoliatum. *Pluk. alm. 135. t. 27. f. 4.*

Diamnerya. *Herm. zeyl. 16.*

Descr. *Herba*. Folia lanceolata, nervosa, angusta, vaginis striatis.

32. COMMELINA corollis æqualibus, involucris spicatum imbricatis.

Ephemerum zeylanicum procumbens inflatum.

*Herm. parad. 148. descr. Raj. app. 566. Burm. zeyl. 94.*

Bolbida. *Herm. zeyl. 53.*

Descr. *Planta repens in putridis arboribus*. Involucra ex foliis cordatis, conferta imbricatum in spicam secundam, e cujus singula squama flos emergit.

TA-

14 TRIANDRIA MONOGYNIA.

TAMARINDUS.

33. TAMARINDUS. *Hort. cliff.* 18. *Raj. hist.* 1748.  
*Sloan. flor.* 147. *Tournef. att.* 1699. p. 69. *Dal.*  
*pharm.* 371. *Burm. zeyl.* 222.  
 Tamarindi. *Marcgr. bras.* 107.  
 Tamarindus Detelside appellata. *Alp. egypt.* 351.  
 Siliqua arabica, quæ Tamarindus. *Baub. pin.* 403.  
 Jutay sive Tamarindus. - *Pis. bras.* 157.  
 Balom-pulli. *Rheed. mal.* 1. p. 39. t. 23.  
 Hiabila, Hiæmbala. *Herm. zeyl.* 27. 60.  
 Pharmac. TAMARINDI *Fructus, Pulpa.*

OLAX.

34. OLAX.  
 Arbor stercoraria zeylanica glandifera. *Burm. zeyl.*  
 26.  
 Mella-hola. *Herm. zeyl.* 13.  
 Descr. *Arbor ramis flaccis, rugosis (visci), alternis.*  
*Folia ovata, glabra, avenia, alterna, integerrima,*  
*petiolata. Pedunculi brevissimi, subramosi, ex alis*  
*foliorum.*

XYRIS.

35. XYRIS foliis gladiatis. *Gron. virg.* 11.  
 Gladiolus indicus, flore tripetalo. *Rudb. elys.* 2. p.  
 17. f. 8.  
 Gladiolo lacustri accedens malabarica, e capitulo bo-  
 tryoideo florifera. *Pluk. alm.* 170. t. 416. f. 4.  
 Gramen indicum, capitulis oblongis, floribus aureis  
 squamatis. *Burm. zeyl.* 109.  
 Gramen florens, capitulo squamoso. *Raj. hist.* 1313.  
*Comm. mal.* 34.  
 Gramen junceum brasilianum, capite ovato squamo-  
 so florido. *Morif. hist.* 3. p. 229. f. 8. t. 9. f. 28.  
 Jupicai brasiliensis, Erva d' empige lusitanis. *Pis.*  
*bras.* 238.  
 Kotsjiletti-pullu. *Rheed. mal.* 9. p. 139. t. 7.

Ran-

Ranmotha. *Herm. zeyl.* 41.

CYPERUS.

36. CYPERUS culmo triquetro subnudo, umbella decomposita, spiculis alternis linearibus.

Gramen cyperinum zeylanicum vulgare minus, *Burm. zeyl.* 107.

Gramen cyperoides rarius & tenuius spicatum e maderaspatan. *Pluk. alm.* 179. t. 192. f. 1. male.

Hiri. Kalandara. *Herm. zeyl.* 2.

Descr. Culmus herbaceus, vix pedalis, triqueter, nudus, inferne vestitus foliis quatuor alternis, gramineis. Panicula ex pedunculis pluribus, nudis, quorum singulus 4 vel 5 spicas distichas, oblongas, fere lineares & unico in medio pedunculo brevissimo, similiter spiculis instructo. Radix aliquot bulbos gerit. Involucrum ex 2 sive 3 foliis longitudine umbellæ.

37. CYPERUS culmo triquetro, umbella supradecomposita, spiculis umbellato-sessilibus.

Gramen cyperinum junceum longissimum, Halpan vocatum. *Burm. zeyl.* 108.

Gramen cyperoides maderaspatanum, panicula magis sparsa & speciosa. *Pluk. phyt.* 192. f. 2.

Halpan. *Herm. zeyl.* 23.

Descr. Culmus pedalis, acute triqueter, nudus. Folia ad radicem vix ulla, vel ovata. Umbella ter prolifera, spiculæ ad apices ex uno centro enatæ, sessiles. Involucrum diphyllum, vix umbella longius.

SCIRPUS.

38. SCIRPUS culmo triquetro, umbella simplici, spicis ovatis.

Gramen cyperoides americanum spicis grandioribus oblongo-rotundis sparganii in modum echinatis, ad summum caulem pediculis longis innitentibus.

*Pluk. alm.* 179. t. 91. f. 4.

Gra-



Gramen cyperinum zeylanicum porcinum, capitulis conglobatis rotundis. *Burm. zeyl.* 107.

Urukiri. *Herm. zeyl.* 7.

Descr. Culmus *spithameus, nudus, triqueter*. Folia *cariciformia, longitudine culmi*. Spicæ *subovatæ 8, pedunculis propriis tanquam in umbella, solitaria, constantes capsulis acuminatis absque interjectis squamis*. Involucrum *ex 4 vel 5 foliolis longis*.

39. SCIRPUS culmo teretiufculo feminudo, spicis capitatis sessilibus, involucro diphylo setaceo.

Gramen pusillum, junci capitulis minimis, ad basin foliolis binis auctis. *Burm. zeyl.* 108. t. 47. f. 2. (*tenerior.*)

Descr. Culmus *digitalis, crassitie jetæ porcine, nudus, inferne vestitus aliquot foliolis setaceis, brevissimis*. Spicæ *tres vel quatuor, ovatæ, sessiles, in capitulum collectæ*: involucrum *ex duobus foliolis setiformibus, capitulo paulo longioribus*.

40. SCIRPUS culmo triquetro nudo, umbella decomposita, spicis dichotomis sessilibus.

Gramen parvum, spica triunciali ramosa, instar cyperi miliacei. *Herm. zeyl.* 26. *Burm. zeyl.* 107.

Gramen cyperoides maderaspatanum, juncelli gesneri capitulis sparsis. *Pluk. alm.* 179. t. 119. f. 3.

Descr. Folia *plana, graminea, dura caricis, in cespitem congesta*. Culmus *vix digiti longitudine, nudus, triqueter*. Umbellæ *aliquot rami bifidi longiores, singulo apice spicam ovatam undique imbricatam tenentes, & spicam sessilem in dichotomia; alii pedunculi ex umbellæ centro simplices unica spica*. Involucrum *diphyllum longitudine umbellæ*.

DIGYNIA.

BOBARTIA.

41. BOBARTIA spicis capitatis, involucri folioso.  
*Scirpus maderaspatanus*, capitulo squamoso subrotundo. *Scheuch. hist.* 369.  
 Descr. Culmus teres, nudus, altus, terminatus. Spicis oblongis, cylindricis, multis, sessilibus, confertis in capitulum, quod excipitur ab involucri diphylo: altero brevioris ex folia horizontali, ventricoso, acuminato, longitudine capituli; altero vero basi ventricoso, mox tereti, acuminato, capitulo quinquies longiore, horizontali.

PANICUM.

42. PANICUM spica composita, spiculis linearibus secundis, flosculis geminatis remotis, calycibus aristatis.  
*Gramen zeylanicum* ex una parte aristis donatum, spica divisa. *Herm. zeyl.* 36.  
 Descr. *Gramen* foliis latissimis, fere *Commelie* sive ovato-lanceolatis. Spicæ alternæ, remotissimæ, lineares, 4 à 5, erectæ, scapo approximatae constituentes unam spicam; singulæ a latere exteriori tantum flosculis alternis remotis instructæ; flosculi bini sessiles: calyce bivalvi, ovato-lanceolato, valvulis in aristam rectam terminatis, & præter has unica valvula majori mutica. Corolla involvit semina ut in Panicis.

43. PANICUM paniculatum, foliis ovatis acuminatis.  
*Gramen miliaceum*, latiore folio, maderaspatanum. *Pluk. alm.* 176, t. 189, f. 4.  
*Gramen tremulum minus*, Itana zeylonensibus. *Burm. zeyl.* III.  
*Itana*, idadhu. *Herm. zeyl.* 6.

B

Descr.

Descr. *Hoc gramen repens est. Folia ovata, amplexicaulia, acuminata, levia; latiora in hoc gramine, respectu longitudinis, quam in ullo alio, quod vidimus; hinc culmus quasi Commelineæ. Vaginæ angustæ, striatæ; caulis inferne sæpe ramosus. Panicula minus ampla e tenuissimis & fere capillaribus pedunculis; flores etiam parvi, mutici.*

Obf. *Gramen paniculatum, locustis tenuissimis subrotundis. Burm. zeyl. 110. t. 47. f. 3. Meneritana. Herm. zeyl. 24. parum a præcedente differt foliis longioribus, panicula crassiore, floribus majoribus, rotundioribus.*

44. PANICUM spica tereti, involucris bifloris fasciculato-pilosis.

*Gramen alopecuroides maderaspatanum, spica quasi geniculata molli. Pluk. alm. 177. t. 190. f. 6. mala.*

*Gramen typhoides album. Herm. zeyl. 32. Burm. zeyl. 111.*

Descr. *Folia graminea; ubi vaginæ exeunt in folium, barbata sunt. Spica oblonga, crassa, uti vulgaris panici ex flosculis brevissimis pedunculis infidentibus; singulo pedunculo fasciculus setarum lateralium pilosarum infidet, & intra hunc flosculi duo mutici, fasciculo fere breviores, quorum singuli constant calyce ovato, diphylo, mutico, & corolla diphylla, mutica; horum, qui paulo major est flosculus, hermaphroditus est, alter vero videtur masculus.*

LAGURUS.

45. LAGURUS paniculæ ramis supra decomposito-proliferis.

*Arundo zeylanica farcta, odore & sapore calami aromatici. Burm. zeyl. 35.*

*Arundo indica odorata. Grim. zeyl. 120.*

*Calamus odoratus matthioli. Baub. pin. 17. theatr. 263.*

*Pengrinam. Herm. zeyl. 26.*

Descr.

Descr. *Magnitudo Arundinis. Ex alis summorum foliorum, a latere culmi plano, procedunt e vagina duo pedunculi, quorum alter brevior ex finu producit aliquot pedunculos breves, iterum proliferos; alter vero pedunculus longior, sæpius prolifer est, hinc panicula mixta foliolis calycem mentientibus.*

POA.

46. POA spiculis octifloris linearibus.

Gramen paniculatum ex oris malabaricis, panicula delicatiore. *Pluk. alm. 176. t. 300. f. 2.*

Gramen amoris minus. *Herm. zeyl. 25. Burm. zeyl. 105.*

Descr. *Folia graminea, stricta, ad angulum acutum exeuntia. Panicula sparsa, undulata. Spicæ ovato-lineares, ad summum 8 flosculis. Facie paniculæ & spiculorum maxime accedit ad Pluk. phyt. 92. f. 2. licet diversum gramen.*

ARUNDO.

47. ARUNDO arbor. *Baub. pin. 18. Hort. cliff. 29.*

Arundo indica arborea maxima, cortice spinoso, Tabaxiri fundens. *Burm. zeyl. 35.*

Arundo arborea Mambu & Bambu dicta. *Plum. alm. 53.*

Tabaxiri & Mambu arbor. *Baub. hist. 1. p. 222.*

Ily. *Rheed. mal. 1. p. 25. t. 16.*

Unaghas. *Herm. zeyl. 46.*

## TRIGYNIA.

## ERIOCAULON.

48. ERIOCAULON culmo quinquangulari, calyce universalis pentaphyllo.  
 Randalia maderaspatana; graminis folio, globulifera. *Pet. mus.* 796.  
 Scabiosa gramineis nudicaulis, capitulis argenteis, five Statice minima maderaspatana. *Pluk. alm.* 366. t. 221. f. 7.  
 Kokmatha minor. *Herm. zeyl.* 20.  
 Descr. *Non confundenda est hæc species cum Americæ septentrionalis planta, quæ Eriocaulon caule decemangulari, foliis gramineis. Eriocaulon noveboracense capitulo albo globoso &c. Pluk. phyt.* 409. t. 5. *Randalia mariana procerior. Pet. gaz.* t. 6. f. 2. *Globulariæ adfinis aquatica, caule tenui aphyllis gramineo &c. Gron. virg.* 13.
49. ERIOCAULON culmo sexangulari, foliis ensiformibus.  
 Gramen junceum, chamæmeli capitulis aphyllis aphis. *Burm. zeyl.* 108.  
 Gramen junceum indiæ orientalis minus, capitulo rotundo ex paleaceis spiculis in cacumine catulis glomerato. *Pluk. mant.* 98.  
 Kokmata. *Herm. zeyl.* 7.  
 Descr. *Foliola capitulum loco calycis universalis cingentia orbiculata sunt, nec, ut in præcedente, angusta.*
50. ERIOCAULON culmo sexangulari, foliis setaceis.  
 Randalia malabarica, capillaceo folio. *Petiv. topic.* 344.  
 Statice minima indiæ orientalis, capillaceis foliis, capitulis argenteis. *Amm. herb.* 396.

Gramen junceum, chamæmeli capitulis albis aphyllis, minus. *Burm. zeyl.* 109.

Gramen junceum, foliis capillaceis sericeis, capitulis minus rotandis. *Burm. zeyl.* 109.

Tſceru-kotsyelleti-pullu. *Rheed. mal.* 12. p. 129. t. 63. *Comm. mal.* 67.

Penda. *Herm. zeyl.* 8.

Descr. Folia in hac specie omnino setacea; vagina membranacea instar spathe ad basin culmum includit. Radices in aquis dispersæ sunt.

MOLLUGO.

51. MOLLUGO foliis quinis obverse ovatis inæqualibus, floribus paniculatis.

Alfina ramosa procumbens quadrifolia, ad radicem polyphylla. *Burm. zeyl.* 13. t. 8. f. 1. bona.

Alfina foliis ad radicem positis. *Burm. zeyl.* 14. t. 8. f. 2.

Alfina spergulæ facie maderaspatensis, foliis latioribus, semine minutissimo nigro. *Pluk. alm.* 21. t. 118. f. 1. an?

Wisnagarandi. *Herm. zeyl.* 33. certe.

52. MOLLUGO foliis oppositis lanceolatis, ramis alternis: pedunculis lateralibus confertis unifloris.

Jeonpala. *Herm. zeyl.* 4. *Burm. zeyl.* 130.

Descr. Herba annua, ramis longis, diffusis, glabris, alternis. Folia opposita, lanceolata, glabra, in petiolo desinentia. Pedunculi plures, æquales, capillares, uniflori ex alis. Calyces pentaphylli. Stamina tria. Pistilla non vidi.

## Classis IV.

TETRANDRIA.  
MONOGYNIA.

## CEPHALANTHUS.

53. CEPHALANTHUS foliis oppositis.  
Platanocephalos citri foliis bijugis, capite majore.  
*Vaill. act.* 1722. p. 259.  
Arbor indica fructu aggregato globoso. *Raj. hist.*  
1441.  
Katu-Tsiaca. *Rheed. mal.* 3. p. 29. t. 33.

## IXORA.

54. IXORA foliis ovalibus semiamplexicaulibus.  
Jasminum flore tetrapetalo, *Ixora* Linnæi, Schetti  
horti mal. *Burm. zeyl.* 125. t. 57.  
Jasminum arborescens indicum, flore tetrapetalo  
umbellato phœniceo, foliis laurinis latioribus.  
*Breyn. prodr.* 2. p. 58. *fil.* p. 72. *Comm. mal.* 36. *Raj.*  
*dendr.* 50.  
Jasminum indicum, lauri folio, inodorum umbella-  
tum, floribus coccineis. *Herm. prodr.* 342. *Pluk.*  
*alm.* 196. t. 59. f. 9.  
Jasminum zeylanensium inodorum coccineum bacci-  
ferum. *Barthol. act.* 3. p. 38.  
Frutex baccifer malabaricus, fructu calyculato ro-  
tundo rubro polyspermo. *Raj. hist.* 1357.  
Schetti. *Rheed. mal.* 2 p. 17. t. 13.  
Ratabala. Ratambala. Kalabala. *Herm. zeyl.* 36. 60.
55. IXORA foliis ovato-lanceolatis.  
Jasminum flore tetrapetalo flavo, Bemschetti. *Burm.*  
*zeyl.* 126.

*Jasminum arborescens indicum*, flore tetrapetalo umbellato, foliis laurinis longioribus & angustioribus. *Breyn. prodr.* 2. p. 58. *fil. p.* 72.

*Jasminum indicum laurifolium inodorum umbellatum*, floribus albicantibus & Schetti album. *Pluk. alm.* 196. t. 109. f. 2. *Comm. mal.* 37.

*Bemschetti.* *Rheed. mal.* 2. p. . t. 14.

*Ratabala.* *Herm. zeyl.* 15.

Obs. *Admodum adfinis precedenti, & forte sola varietas.*

## PAVETTA.

## 56. PAVETTA.

*Sambucus humilis zeylonica Pawatha zeylonensis.* *Herm. prodr.* 373. *Burm. zeyl.* 209.

*Arbor malabariensium*, fructu lentisici. *Baub. pin.* 399.

*Pavate arbor*, foliis mali aureæ. *Baub. hist.* 2. p. 102.

*Pavate.* *Acost. arom.* 256. *Dalech. hist.* 1862. *Raj. hist.* 1581.

*Pavetta* f. *Malleomothé.* *Rheed. mal.* 5. p. 19. t. 10.

*Pawatha.* *Herm. zeyl.* 3.

Descr. *Arbor.* Folia *obverse ovata, subacuta, opposita, petiolata (ergo non Plukenetii), corymbi compositi.*

## AVICENNIA.

## 57. AVICENNIA.

*Anacardium.* *Baub. pin.* 511. *Baub. hist.* 1. p. 334. *Comm. mal.* 4. *Dal. pharm.* 339.

*Anacardium orientale.* *Pluk. alm.* 28. *Jonst. dendr.* 156.

*Anacardium alterum sive medium & legitimum.* *Geoffr. mat.* 2. p. 396.

*Arbor indica*, fructu conoide, cortice pulvinato nucleum unicum nullo officulo tectum claudente. *Raj. hist.* 1566.

*Oepata.* *Rheed. mal.* 4. p. 95. t. 45.

Pharmac. ANACARDII ORIENTALIS *Fructus.*



## ELÆAGNUS.

58. ELÆAGNUS foliis ovatis. *Roy. lugdb. 256.*  
 Elæagnus foliis rotundis maculatis. *Burm. zeyl. 92.*  
*t. 39. f. 2.*  
 Olea sylvestris, argenteo folio, zeylanica. *Pluk.*  
*alm. 269.*  
 Zizyphus zeylanica argentea, mali cotoneæ folio.  
*Raj. dendr. 44.*  
 Zizyphus zeylanica argentea, spinis carens. *Herm.*  
*prodr. 386.*  
 Zizyphus alba argentea zeylanica hermanni. *Breyb.*  
*prodr. 2. p. 105.*  
 & Elæagnus foliis oblongis acuminatis maculatis.  
*Burm. zeyl. 92.*  
 Wælæmbilla. *Herm. zeyl. 8.*  
 Obs. Radix tuberosa est.

## TOMEX.

59. TOMEX tomentosa.  
 Arbor malabarica Illa dicta, cujus cortice vescuntur  
 Indi defectu foliorum beteles. *Burm. zeyl. 26.*  
 Illa. *Herm. zeyl. 11.*  
 Descr. Arbor singularis & sine pari, Crassum tomen-  
 tum investit ramos, pedunculos, petiolos, ut nil simile,  
 & quasi pannus. Folia ovata, magnitudine manus,  
 opposita, acuminata, integerrima, coriacea, rugosa,  
 nuda, subtus tomentosa una cum venis, petiolata.  
 Pedunculi axillares, solitarii, dichotomi, longitudine  
 petiolorum, divaricati.  
 Obs. Tota structura fructificationis ad Callicarpum  
 accedit, nec repugnat facies; sed petala quatuor di-  
 stincta, filamenta receptaculo inserta, fructus cum  
 in hac ignotus sit, conjungere petala non audeo.

## CISSUS.

60. CISSUS.  
 Vitis maderaspatana, fructu azureo, folio subrotun-  
 do & anguloso. *Pet. mus. 696.*

Hedera

*Hedera indica*, folio simplici integro, claviculata  
ramosa, racemis laxis, uvis rotundis nigris. *Raj.*  
*dendr.* 37.

*Arbuscula baccifera circumplicatilis*, vitigineo folio  
subtus lanato, fructu racemoso fervidiore odore.  
*Pluk. mant.* 27. t. 337. f. 2.

*Schunambu-valli.* *Rheed. mal.* 7. p. . t. 11.

*Galberija.* *Herm. zeyl.* 22. *Burm. zeyl.* 105.

*Descr.* Folia alterna, petiolata, obsolete quinqueloba  
(*Malva*), tomentosa. Pedunculus e regione petioli,  
umbellatus, umbella prolifera.

EXACUM.

61. EXACUM floribus sessilibus.

*Centaurium zeylanicum minus*, flore luteo. *Herm.*  
*zeyl.* 36. *Burm. zeyl.* 57.

Planta annua, facie centaurii æthiopici. *Pluk. phyt.*  
275. f. 3. sed flores diversissimi.

*Descr.* Caulis erectus, spithameus, tetragonus, levis,  
simplex, superne dichotomus. Folia opposita, ovata,  
sessilia, integerrima. Flores ex divaricationibus cau-  
lis, solitarii, sessiles, foliis majores. Hujus generis vi-  
detur *Centaurium minus hypericoides*, flore luteo,  
lini-capitulis. *Pluk. mant.* 43. t. 343. f. 3.

SPERMACOCE.

62. SPERMACOCE hispida, foliis oppositis obverse  
ovatis.

*Galeopsis zeylanica*, folio oblongo, flore albo. *Burm.*  
*zeyl.* 103. t. 20. f. 3. minus bona.

*Digitalis aspera repens rotundifolia.* *Burm. zeyl.* 33.

*Akwana.* *Herm. zeyl.* 3.

*Descr.* Rami herbacei, procumbentes, simplices. Flo-  
res verticillati, sessiles. Perianthium tetraphyllum,  
angustum, supra fructum. Semina duo, distincta dis-  
sepimento, licet capsula calyce adnato arte circumda-  
ta nec debiscens. Folia ovata, integerrima, opposi-  
ta, subpetiolata. Tota planta scabra.

## HEDYOTIS.

63. HEDYOTIS foliis lanceolatis petiolatis, corymbis terminantibus involucretis.

*Valerianella* foliis nervosis acutis, flosculis in caulium summo quasi involucretis. *Burm. zeyl. 227. t. 107.*

*Arbor zeylanica*, folio caryophylli barbati. *Herm. zeyl. 35. Burm. zeyl. 29.*

*Wæranya*. *Herm. zeyl. 4.*

*Descr.* *Facies phyllitidis.* *Caulis tetragonus.* *Folia opposita, lanceolata, petiolata, glabra, nervosa, integerrima.* *Stipulæ ovato-rhombæ, late, breves.* *Corymbi terminantes brachiati s. trifidi.* *Calyx quadrifidus.* *Corolla infundibuliformis, quadrifida.* *Filamenta corolla paulo longiora.* *Antheræ oblongæ.* *Germen infra calycem.* *Stylus unicus, bifidus, obtusus.* *De fructu nulla nobis certitudo.*

64. HEDYOTIS foliis lanceolato-ovatis, floribus verticillatis.

*Valerianella palustris*, foliis nervosis oblongis, flosculis ad caulium nodos inter foliorum sinus collectis. *Burm. zeyl. 227. t. 108. f. 1.*

*Mentha zeylonica aquatica inodora latifolia.* *Herm. zeyl. 35. Burm. zeyl. 158.*

*Planta zeylanica menthæ aquaticæ in insula Zeylon nascentis species.* *Raj, dendr. 134.*

*Auricularia.* *Dal, pharm. 160.*

*Auricularia indorum ad surditatem efficax, anglis Ear-wort vulgo.* *Marlow. obs.*

*Obs.* *Specificum in surditate fertur esse remedium, & a Menthæ specie pro qua habitum longe diversissimum.*

*Descr.* *Caules glabri, longi, Rami longi, articulati, alterni.* *Folia lanceolato-ovata, subsessilia, glabra, nervosa, integerrima, opposita, pendula; stipulæ dentatæ pedunculos conjungentes.* *Flores verticillati, multi, pedunculis propriis brevissimis ex singula ala.*

65. HEDYOTIS foliis lineari-lanceolatis; caule herbaceo dichotomo, pedunculis geminis.

Descr. Caulis *semipedalis, herbaceus, dichotomus, patens*. Folia *opposita, lanceolata, raro repanda, avenia, vix petiolata*. Pedunculi *duo, uniflori, longitudine fere foliorum, ad singulam caulis ramificationem*. Corolla *infundibuliformis, hinc ab Oldenlandiis diversa*.

LUDWIGIA.

66. LUDWIGIA caule diffuso, foliis lanceolatis, capsulis pedunculatis folio dimidio brevioribus.

*Lyfimachiae species, fructu caryophylloideo. Burm. zeyl. 146.*

*Lyfimachia indica non papposa, flore luteo minimo, siliquis caryophyllum aromaticum æmulantibus.*

*Herm. lugdb. 396. Comm. mal. 163.*

*Carambu. Rheed. mal. 2. p. t. 49. Raj. hist. 1510.*

*Kikirinda. Brunga. Markako. Angharako. Hæmaragho. Kararanghina. Herm. zeyl. 17.*

Descr. *Herba procumbens, facie Lythri Hyssopifolii, spithamea; Rami ad radicem, vix alii. Folia alterna, lanceolata, levia, integerrima, striata, in petiolos desinentia. Flos solitarius ex alis, caryophylli officinarum figura, germine calycibus longiore. Corolla flava, tetrapetala, calyce breviare. Stamina quatuor. Stylus unus, capitatus. Capsula foliis dimidio brevior.*

OLDENLANDIA.

67. OLDENLANDIA foliis linearibus, umbellis nudis lateralibus alternis.

*Rubeola zeylanica Elarathmul dicta. Burm. zeyl. 208.*

*Lyfimachiae affinis, saturejæ folio, maderaspatensis, capsulis in summitate fere umbellatis. Pluk. alm. 236. t. 119. f. 4.*

*Antirrhinum humile angustifolium, flosculo gemello ex alis foliorum producto. Burm. zeyl. 22. t. 11. an?*

Ela-

*Elarathmul. Rathmul. Tsiada. Herm. zeyl. 1. 22.*  
 Descr. Radix fibrosa, longa, rubra, tinctoria. Caulis  
 ramosus, diffusus, procumbens, glaber, spithameus.  
 Folia opposita, linearia vel lineari-lanceolata, acuta.  
 Ex alis ramorum rudimenta multis foliolis. Um-  
 bellulæ nude, folio breviores, pedunculatæ, alternæ  
 ex alis, paucis floribus. Facies Cisti Halsantbemi  
 vel Serpylli.

68. OLDENLANDIA pedunculis bifloris petiolo  
 longioribus, foliis oppositis lanceolatis.

Alfinc erecta pentaphylla, flore albo. *Burm. zeyl.*  
 13. t. 7. (an?)

Alfinc zeylanica, folio (petiolo) capillaceo. *Herm.*  
*zeyl. 32. Burm. zeyl. 13.*

Descr. Caulis herbaceus, erectus, articulatus, dichotomus. Folia lanceolata, integerrima, basi angustiora, in petiolo desinentia, opposita. Flores bini simul ad genicula pedunculis elongatis, pendulis, seu pedunculus bifidus duos flores ferens.

## TETRAGYNIA.

### COLDENIA.

69. COLDENIA.

Teucree facie bisnagarica tetracoccus rostrata. *Pluk.*  
*alm. t. 64. f. 6.*

Hansape. *Herm. zeyl. 13. Burm. zeyl. 113.*

Descr. Herba procumbens, ramis alternis, confertis, pilosis, spithameis, diffusis. Folia alterna, petiolata, ovalia, latere anteriore versus caulem angustiora, repando-serrata, lobis XI. circiter, plicata, subvillosa. Ex alis flores aut fructus solitarii, vel cum ramulo enati, sessiles.

*Classis V.*

PENTANDRIA.

MONOGYNIA.

HELIOTROPIUM.

70. HELIOTROPIUM, foliis cordato-ovatis acutis scabriusculis, spicis solitariis. *Hort. cliff.* 45.

*Heliotropium indicum*, hormini foliis latioribus. *Kigg. beaum.* 24.

*Heliotropium americanum cæruleum*, foliis hormini. *Dod. mem.* 83. *Pluk. alm.* 182. t. 245. f. 4. *Sloan. flor.* 94. *hist.* 1. p. 213. *Morif. hist.* 3. p. 451. *Raj. app.* 270.

*Heliotropium latifolium annuum.* *Herm. lugdb.* 307. *Etsæthya.* *Herm. zeyl.* 3.

Descr. Caulis herbaceus. Folia cordato-ovata, scabra, petiolata, integerrima. Spicæ secundæ, longissimæ, apice revolutæ.

BORRAGO.

71. BORRAGO calycinis foliis sagittatis erectis. *Hort. cliff.* 45.

*Borraginoides angustifolia*, flore pallescente-cæruleo. *Boerb. lugdb.* 1. p. 188. t. 188. *Burm. zeyl.* 48.

*Cynoglossoides folio caulem amplexante.* *Isnard. art.* 1718. p. 325. t. 10.

*Anchusæ degeneris facie*, indiæ orientalis herba quadricapsularis. *Pluk. alm.* 30. t. 76. f. 3. mala.

MENYANTHES.

72. MENYANTHES foliis cordatis subcrenatis, corollis interne pilosis.

Nym-

- Nymphoides indica*, flore albo fimbriato. *Tournef. inst.* 154.
- Nymphæa aquatica minor indica*, floribus albis pentapetalis, filamentis intus densis obfritis. *Raj. app.* 631.
- Nymphæa malabarica minor*, folio rotundiore, flore albo pentapetalo intus villoso. *Morif. bist.* 3. p. 513.
- Nymphæa indica*, subrotundo folio, minor, flore albo fimbriato. *Pluk. alm.* 267.
- Nymphææ minoris adfinis indica*, flore albo piloso. *Sloan. flor.* 121. *bist.* 1. p. 252. *Comm. mal.* 191.
- Nedel ambel. *Rheed. mal.* 11. p. 55. t. 28.
- Obf. *Habitat in fossis.*

## PLUMBAGO.

73. PLUMBAGO foliis petiolatis. *Hort. cliff.* 53.
- Plumbago zeylanensis*, folio splendente ocymastri, flore lacteo. *Boerb. lugdb.* 1. p. 77. *Burm. zeyl.* 195.
- Plumbago americana*, viticulis longioribus, semper-virens ex vera cruce. *Morif. bist.* 3. p. 599.
- Dentellaria lychnoides sylvatica scandens*, flore albo. *Sloan. flor.* 91. *bist.* 1. p. 211. t. 133. f. 1. *Raj. app.* 245.
- Lychnis indica spicata*, ocymastri foliis, fructibus lappaceis oblongis, radice urente. *Comm. hort.* 2. p. 169. t. 85.
- Herba indica, flore e tubo longo in quinque foliola expanso, calyce hispido, vasculo seminali monospermo. *Raj. app.* 550.
- Tumba-Codiveli. *Rheed. mal.* 10. p. 15. t. 8.
- Schetti-Codiveli. *Rheed. mal.* 10. p. 17. t. 9.
- Elarathnethul. *Herm. zeyl.* 11. 51. 32.
- β *Plumbago zeylanica*, folio splendente ocymastri, flore rubro. *Burm. zeyl.* 195.
- Rathnethul. *Herm. zeyl.* 195.

Obf.

Obs. *Radix recens corrodens, vesicatoria, unde contusa vulneribus angulum & venenatorum animalium imponitur a Cinghalis.*

CONVOLVULUS.

74. CONVOLVULUS foliis cordatis angulatis, caule membrano-quadrangulari.

*Convolvulus zeylanicus alatus maximus, foliis ibisco nonnihil similibus angulosis. Herm. lugdb. 177. t. 178. 179. Burm. zeyl. 71.*

*Convolvulus indicus, amplissimo subrotundo folio, caule alato, Turbith seu Tiguar garciæ quibusdam putatus. Raj. app. 373.*

*Turbith officinarum & garciæ atque acoftæ. Breyn. prodr. 2. p. 101.*

*Turpethum repens, foliis althææ vel indicum. Baub. pin. 149.*

*Tirastawalu. Herm. zeyl. 26.*

Pharmac. TURPETHI *Radix.*

Descr. *Caulis volubilis membranis exstantibus longitudinaliter quadrifariam alatus sive angulosus. Folia cordata variis angulis, subvillosa, petiolata. Pedunculi flores duos vel plures ferentes, solitarii; floribus singulis involucrium diphyllum est. vide Hermannii descriptionem, quæ bona.*

75. CONVOLVULUS foliis bilobis.

*Convolvulus foliis subrotundis: apice emarginatis: basi integris. Roy. lugdb. 428.*

*Convolvulus maritimus zeylanicus, folio crasso cordiformi. Herm. lugdb. 174. t. 175. prodr. 325. Burm. zeyl. 71.*

*Convolvulus maritimus sive Soldanella e maderaspatan folio in summitate sinuato. Pluk. alm. 114. t. 24. f. 4.*

*Soldanella malabarica cordato folio. Pet. mus. 98.*

*Schovanna-adamboe. Rheed. mal. 11. p. 117. t. 57.*

Bin-



Bintaraburu. *Herm. zeyl.* 55. 61.

β *Convolvulus marinus indicus repens macrorhizos*, folio bifido crasso, flore roseo amplo, Bintamburuwæl zeylonensibus. *Herm. zeyl.* 39.

Bintamburu-wæl. *Herm. zeyl.* 39.

76. *CONVOLVULUS* foliis subovatis obtusis petiolatis pilosis, caule diffuso, pedunculis trifloris.

*Convolvulus* foliis ovatis obtusis, caule filiformi. *Hort. cliff.* 68.

*Convolvulus bisnagaricus*, myofotidis folio. *Pet. aet.* 276. p. 1007.

*Convolvulus indicus minor*, alfine folio, flore rubicundo purpureo. *Raj. app.* 376. *Comm. mal.* 22.

*Convolvuli minimi species bisnagarica hirsuta*, alfine folio. *Pluk. alm.* 116. t. 9. f. 1.

*Anagallis hirsuta*, foliis solitariis alternis, floribus cæruleis petiolo articulato insidentibus. *Burm. zeyl.* 19. t. 9.

*Anagallis zeylanica minor procumbens*. *Raj. app.* 496.

*Alfine hirsuta minor*, foliis alternis, floribus solitariis. *Burm. zeyl.* 11. t. 6. f. 1.

*Vistnu-clandi*. *Rheed. mal.* 11. p. 131. t. 64.

*Wisnugarandi*. *Herm. zeyl.* 11. 37. 56.

## IPOMOE A.

77. *IPOMOE A* foliis pinnatifidis linearibus, floribus solitariis. *Hort. cliff.* 60.

*Convolvulus exoticus annuus*, foliis myriophylli sive millefolii aquatica, flore sanguineo. *Pluk. alm.* 117.

*Convolvulus pennatus exoticus rarior*. *Col. aquatil.* 73. t. 72. *Moris. hist.* 2. p. 18. f. 1. t. 4. f. 7.

*Jasminum millefolii* folio. *Baub. pin.* 398.

*Quamoclit* foliis tenuiter incisus & multifidis. *Tournef. inst.* 116. *Burm. zeyl.* 197.

*Quamoclit* sive *Jasminum americanum*. *Clus. postb.* 9.

*Quamoclit*. *Baub. hist.* 2. p. 177. *Raj. hist.* 730.

Tria-

Tsiaria-Cranti. *Rheed. mal.* 11. p. 123. t. 60.  
Kathababa. *Herm. zeyl.* 47.

78. IPOMOEA foliis palmatis, floribus aggregatis.  
Volubilis zeylanica Pes tigrinus dicta. *Dill. elsb.*  
429. t. 318. f. 411.  
Convolvulus foliis palmatis glabris, caule hispido.  
*Hort. cliff.* 496.  
Convolvulus foliis digitatis pilosis, caule hispido.  
*Roy. lugdb.* 429.  
Convolvulus zeylanicus villosus pentaphyllus & he-  
ptaphyllus minor, Pes tigrinus dictus. *Herm.*  
*lugdb.* 184. t. 187. *Comm. mal.* 87.  
Convolvulus zeylanicus hirsutus, foliis pedis tigridis  
in modum five in quinque profundas lacinias divi-  
fis. *Burm. zeyl.* 70.  
Convolvulus indicus pes tigrinus dictus minor & hir-  
sutus. *Herm. prodr.* 326.  
Convolvulus heptaphyllus indicus villosus. *Breyn.*  
*prodr.* 1. p. 33.  
Pulli-Schovadi. *Rheed. mal.* 11. p. 121. t. 59.  
Diwipahuru. Diwipassuru. *Herm. zeyl.* 12.
79. IPOMOEA foliis trilobis, floribus aggregatis.  
Convolvulus zeylanicus, foliis Hepaticæ nobilis.  
*Herm. parad. app.* 6.  
Convolvulus zeylanicus hirsutus, folio hepaticæ tri-  
lobatæ, floribus plurimis in capitulo junctis.  
*Herm. prodr.* 327. *Burm. zeyl.* 73.  
Convolvulus indicus villosus, hederæ folio triparti-  
to, flore cæruleo. *Herm. lugdb.* 182.  
Diwipahuru. *Herm. zeyl.* 65.

RONDELETIA.

80. RONDELETIA foliis petiolatis.  
Frutex indicus baccifer, floribus umbellatis, fructu  
rotundo polyspermo. *Raj. hist.* 1494. *Comm. mal.* 31.

C

Cupi.

Cupi. *Rheed. mal. 2. p. 37. t. 23.*

Obf. Differt a *Rondeletia Plumieri* foliis petiolatis & seminibus majoribus paucioribus; ab *Eyrhoea* vero staminibus quinque. *Chomelia* eodem genere comprehendendi potest.

### MORINDA.

81. *MORINDA* erecta, foliis lanceolato-ovatis, pedunculis confertis.

*Anonyma. Herm. herb. 3. p. 11.*

Descr. Arbor foliis *Cephalanthi*, oppositis, lanceolato-ovatis, petiolatis, integerrimis. Umbella sessilis sive pedunculi plures, aequales, ramos obtusos terminantes, quibus singulis capitula aggregata insident.

82. *MORINDA* caule arboreo, pedunculis solitariis. *Morinda malabarica*, amplissimo citri folio. *Vail. att. 1722. p. 202.*

Arbor indica fructu aggregato conoide. *Raj. hist. 1442. Comm. mal. 7.*

Arbor conifera macandou javanensium. *Bont. jav. 97.*

*Coda-pilava. Rheed. mal. f. p. 97. t. 52.*

### LONICERA.

83. *LONICERA* pedunculis multifloris, involucris pentaphyllis, foliis ovato-lanceolatis petiolatis.

*Viscus* fructibus oblongis rubicundis, floribus oblongis tubulosis. *Burm. zeyl. 229.*

*Periclymenum indicum* arboribus innascens, florum fasciculis in brevibus pediculis ad caulium nodos. *Raj. dendr. 32.*

*Periclymenum indicum*, flore flavescente. *Tournef. inst. 514. Comm. mal. 207.*

*Periclymenum surrectum*, perficæ foliis, maderaspatanum. *Pluk. alm. 287. t. 212. f. 5.*

*Periclymeni* flore spicato rubro tubuloso, lauri folio rigido Frutex e maderaspat. *Pet. mus. 449.*

Itti-

Itticanni. *Rheed. mal.* 7. t. 29.

Pilila. *Udhawædnja. Herm. zeyl.* 20.

Descr. *Frutex ramis longis, flexuosis. Folia opposita, ovato-lanceolata, crassa, petiolata, integerrima, glabra, venosa, obtusiuscula. Pedunculi apex gerit involucrum pentaphyllum foliolis lanceolatis, intra quod flores 3. 4. 5. sessiles, tubulosi ore quinquesido, laciniis lanceolatis. Stamina quinque: filamentis petali laciniis insertis. Stylus capitatus. Bacca sub calyce; ergo Loranthi species est.*

MUSSÆNDA.

84. MUSSÆNDA. *Herm. zeyl.* 36.

*Mussænda zeylanica, flore rubro, fructu oblongo polyspermo, folio ex florum thyrso prodeunte albo. Burm. zeyl.* 165. t. 76.

*Mussænda arbor indica, floribus in summis ramulis velut in fasciculos dispositis, e quorum medio folium latum singulare flavicans. Raj. dendr.* 126.

*Frutex indicus baccifer, fructu oblongo polyspermo.*

*Raj. hist.* 1492. *Comm. mal.* 31.

Belilla. *Rheed. mal.* 2. p. 27. t. 18.

Descr. *Arbor foliis oppositis, ovatis, integerrimis, nervosis, petiolatis, mollibus. Corymbi terminantes, dichotomi, hirsuti.*

MIRABILIS.

85. MIRABILIS. *Hort. cliff.* 53.

*Jatapa parvo flore. Tournef. inst.* 130. *Burm. zeyl.* 124.

*Solanum mexiocanum, parvo flore. Baub. pin.* 168.

*Solanum mexiocanum, Jasminum indicum, flore minore. Baub. prodr.* 91.

*Sendrikkan. Herm. zeyl.* 67.

DATURA.

86. DATURA pomis nutantibus globosis. *Hort. cliff.*

55.

- Datura zeylanica* violacea. *Herm. zeyl.* 41.  
*Stramonium zeylanicum*. *Burm. zeyl.* 221.  
*Solanum* pomo spinoso rotundo, flore violaceo simplici. *Tournef. inst.* 118.  
*Hummatu*. *Rheed. mal.* 2. p. 47. t. 28.  
*Antenna*. *Herm. zeyl.* 69.

## RHAMNUS.

87. RHAMNUS pedunculis corymbosis, floribus semidigynis, aculeis subgeminatis recurvis, foliis subserratis utrinque lævibus.  
 Arbor spinosa zeylanica, foliis tribus nervis notatis.  
*Herm. zeyl.* 29.  
 Descr. *Arbor*; Rami subvillosi. Folia alterna, ovata, versus basin altero sive postico latere angustiora, obtusiuscula, glabra, trinervia, tenuissime subserrata, petiolata, subtus glabra, flavescens. Corymbi florum solitarii, folio breviores, laterales, juxta petiolum; aculeus e regione pedunculi, brevissimus, niger, recurvus, acutissimus, sæpe duplici acumine, altero infra alterum.
88. RHAMNUS pedunculis aggregatis subsessilibus, aculeis solitariis recurvis, foliis semicordatis subrus tomentosis.  
*Jujuba* aculeata, nervosis foliis, infra sericeis flavis.  
*Burm. zeyl.* 131. t. 61. bona.  
 Descr. *Arbor*. Folia dimidiato-cordata sive folia a latere superiore dimidiato-cordata, a latere postico dimidiato-lanceolata, trinervia, nervis ramosis, subtus tomentosa, glauca, margine latiore vix manifeste serrata, petiolata. In alis ab altero latere plurimi flosculi coarcevati, a latere vero petioli postico aculeus recurvus.
89. RHAMNUS pedunculis aggregatis, floribus semidigynis, aculeis recurvis, foliis subovatis retusis subtus tomentosis.

Jujuba indica spinosa, folio & fructu rotundo. *Pluk. alm 199. Raj. dendr. 44.*

Prunus zeylanica spinosa, folio rotundo majore. *Herm. prodr. 367.*

Prunus zeylanica spinosa, foliis & fructibus rotundis. *Herm. lugdb. 694.*

Ilanda. *Herm. zeyl. 12.*

Descr. *Arbor ramis teretibus. Foliis subrotundo-ovata, tenuissime serrata, supra glabra, subtus tomentosa, trinervia, basi altero latere angustiore retusa & ibi profundius crenata, petiolata. Flores plurimi ex alis petiolorum propriis pedicellis brevissimis, quinquefidi, pentandri, stylo bifido: aculeus juxta petiolos minimus, recurvus, alius nullus.*

## CHIRONIA.

90. CHIRONIA calycinis foliolis membranaceo-carinatis.

Chironia foliis lanceolatis trinerviis. *Hort. cliff. 54.*

Lysimachia folio sinuato acuminato trinervio, flore cæruleo amplo, calyce carinato alato. *Burm. zeyl. 145. t. 67*

Gentiana indica, flore patulo cæruleo, calthæ palustris facie, radice tenui fibrosa. *Burm. zeyl. 104.*

Shinitilla *Herm. zeyl. 33. 53.*

Descr. *Caulis annuus, herbaceus, quadrangularis, acutus. Folia opposita, lanceolata, utrinque acuminata, glabra, integerrima, trinervia. Flores ex summis alis oppositi, solitarii, pedunculati, calyce quinque alis membranaceis distincto. Stylus declinatus, apice sursum recurvus, staminibus longio.*

## STRYCHNOS.

91. STRYCHNOS foliis ovatis, caule ineremi.

Solanum arboreum indicum maximum, foliis Oenopliæ s. Napecæ majoribus, fructu rotundo duro rubro,

rubro, semine orbiculari compresso maximo.

*Breyn. prodr.* 2. p. 92.

*Malus malabarica*, fructu corticoso amaricante, semine plano compresso. *Raj. hist.* 1661.

*Nux vomica officinarum.* *Burm. zeyl.* 171. *Baub. pin.* 511. *Raj. hist.* 1814. *Dal. pharm.* 357.

*Caniram.* *Rheed. mal.* 1. p. 67. t. 37.

*Ghodhakadura.* *Herm. zeyl.* 41.

Pharmac. VOMICA NUX.

### CAPSICUM.

92. *CAPSICUM* annum. *Hort. cliff.* 59.

*Capsicum indicum.* *Burm. zeyl.* 53.

*Piper indicum vulgatissimum.* *Baub. pin.* 132.

*Vallia-capo-molago.* *Rheed. mal.* 2. p. t. 35.

*Rathamiris.* *Herm. zeyl.* 61.

Pharmac. PIPERIS INDICI *Fruetus.*

### SOLANUM.

93. *SOLANUM* calycibus aculeatis, foliis ovatis integerrimis tomentosis. *Hort. cliff.* 61. n. 14.

*Melongena* fructu rotundo. *Tournef. inst.* 152. *Burm. zeyl.* 157.

*Solanum pomiferum*, fructu oblongo. *Baub. pin.* 167.

*Herm. zeyl.* 37. *Sloan. flor.* 108. *hist.* 1. p. 237.

*Mala insana.* *Dod. pempt.* 458.

*Nila-barudena.* *Rheed. mal.* 10. p. t. 74.

*Fockii Fockii.* *Bont. jav.* 123. *Raj. hist.* 674.

94. *SOLANUM* caule aculeato hirsuto, foliis angularis villosis integerrimis: spinis utrinque erectis, calycibus inermibus.

*Solanum* caule aculeato fruticoso, foliis ovatis sinuatis integerrimis, spinis utrinque erectis. *Hort. cliff.* 61.

*Solanum indicum spinosum*, flore borraginis. *Robert. ic.* 28. *Dill. elsb.* 362. t. 270. f. 349. *Raj. hist.* 674.

.So-

*Solanum americanum* perenne subincanum, fructu pyriformi longiore, spinis plurimis armatum, *Pluk. alm.* 350. t. 225. f. 6.

*Solanum indicum* spinosum frutescens maximum villosum totum; fructibus croceis. *Burm. zeyl.* 218.

Malabathu. *Herm. zeyl.* 25. 31.

Descr. Caulis *hirsutus*: spinis rectis, confertissimis, flavis, apice fuscis. Folia petiolata, angulata, ovata, utrinque hirta & villosa, aculeis in ipsis foliorum vasis, erectis, utrinque flavis, apice fuscis. Flores pedunculati; calyces una cum pedunculis inermes, hispidi. Hinc differt parum a *Dilleniana* planta, sed forte sola cultura.

95. **SOLANUM** caule aculeis recurvis, foliis sinuatis subtus tomentosis utrinque aculeatis, pedunculis aculeatis.

*Solanum* caule aculeato fruticoso, foliis oblongis pinato-laciniatis, spinis supinis erectis, caulinis (pro-nis) recurvis. *Hort. cliff.* 61.

*Solanum pomiferum* frutescens africanum spinosum nigricans, borraginis flore, foliis profunde laciniatis. *Herm. lugdb.* 573. t. 575. *Moris. hist.* 3. p. 521. f. 13. t. 1. f. 15. *Pluk. alm.* 251. t. 226. f. 5.

*Solanum indicum*, Pomum de Hiericho dictum, borraginis flore, foliis profunde laciniatis. *Burm. zeyl.* 119.

Tibbuthu. *Herm. zeyl.* 34.

Descr. Caulis vix villosus: aculeis sparsis distantibus, crassioribus, compressis, recurvis, luteis. Folia oblonga, sinuata, sinibus rotundatis, supra glabra, subtus tomentosa, viridia: utrinque aculeis subulatis, altioribus, angustioribus, erectis, parvis, ramificationibus vasorum insidentibus. Pedunculi laterales (non ex alis) longi, ramosi, aculeis rectis armati; calyces aculeis adpersi.



## PHYSALIS.

96. **PHYSALIS** caule fruticoso tereti, foliis ovatis integerrimis, floribus confertis. *Hort. cliff.* 62.

Alkekengi fructu parvo verticillato. *Tournef. inst.* 151.

Alkekengi somniferum, cydoniæ folio, flore & fructu rubris. *Burm. zeyl.* 10.

Solanum somniferum verticillatum. *Baub. pin.* 166.

Solanum somniferum antiquorum. *Alp. exot.* 71. t. 70. *Herm. zeyl.* 58.

Solanum somniferum. *Dod. pempt.* 485. *Clus. hist.* 2. p. 85.

Pevetti. *Rheed. mal.* 4. p. 113. t. 55.

97. **PHYSALIS** annua ramosissima, ramis angulatis glabris, foliis dentato-ferratis. *Hort. cliff.* 62.

Alkekengi indicum glabrum, chenopodii folio. *Dill. eltb.* 13. t. 12. f. 12.

Solanum vesicarium indicum. *Baub. pin.* 166.

Solanum vesicarium indicum erectum, folio lævi, annuum. *Morif. hist.* 3. p. 526. f. 13. t. 3. f. 22.

Nalabathu. *Herm. zeyl.* 2.

β Alkekengi indicum glabrum, capsici folio. *Dill. eltb.* 12. t. 11. f. 11. *Burm. zeyl.* 10.

Nalabathu. *Herm. zeyl.* 30.

Obs. Folia in α obtuse dentata, in β vero fere integerrima.

## CEANOTHUS.

98. **CEANOTHUS** racemis folio brevioribus.

Grossularia spinis vidua, baccis in racemo congestis, foliis crenatis ovato-acuminatis. *Burm. zeyl.* 111. t. 48.

Arbor zeylanica, foliis subrotundis crenatis Wælmindi dicta *Burm. zeyl.* 26.

Wælmindi. *Herm. zeyl.* 11. 22. 27.

Descr.

Descr. *Arbor*. Folia alterna, (Pyri) ovata, acuminata, obtusiuscula, lævia, venosa, serrata, petiolata, non nervosa. Racemi ex singulis petiolorum alis sæpius duo, parvi, longitudine petiolorum, in quibus flosculi pedicellis propriis brevissimis, plures, qui caduci, uno sæpe remanente fructifero, hinc racemus a casu florum denticulatus. Bacca magna, trilocca, calyce basi arte apprehensa. Flos ut in CEANOTHO corymbis folio longioribus, qui Celastrus inermis, foliis ovatis ferratis trinerviis, racemis ex summis alis longissimis. Hort. cliff. 73. saccata & formicata Petala hoc genus abunde distinguunt.

VITIS.

99. VITIS foliis cordatis dentatis subtus villosis, cirrhis racemiferis.

Vitis folio cucurbitæ five non sinuato. *Burm. zeyl.* 230.

Vitis sylvestris indica, folio integro, acinis rotundis. *Raj. dendr.* 67.

Malalabu. *Herm. zeyl.* 7.

Descr. Magnitudo Vitis vulgaris, tota villis griseis adpersa. Folia cordata, indivisa, supra fere glabra, subtus crassis vasis venosa & villosa. Ex alis cirrhus simplex, ex medio cirrhi racemus simplex.

CELOSIA.

100. GELOSIA erecta, foliis oppositis linearibus, panicula dichotoma.

Paronychia foliis ad genicula confertis acutis, floribus umbellatis. *Burm. zeyl.* 184. t. 65. f. 2.

Amaranthus indicus angustifolius, spica rigida alba. *Burm. zeyl.* 78.

Amaranthus folio tenuissimo incano molligini æmulante, umbellatis floribus incarnatis rigidis, zeylanica. *Bocc. mus.* 44. t. 39. bona.

*Polygonum sericeum ramosius indicum, foliolis galii instar caulem cingentibus. Pluk. mant. 154.*

Elichryso affinis herba indica polygonoides ramosior, foliolis caulium nodos radiatim ambientibus, coma paleacea flore albo lituris aureis striato. *Pluk. alm. 134. t. 8. f. 6.*

Gramen pratense, galii folio, umbella alba florida amaranthoide. *Herm. zeyl. 42.*

Kirihænda. *Herm. zeyl. 29. 66.*

Descr. *Herba pedalis. Caulis teres, articulatus. Folia opposita, linearia: stipulis paleaceis; foliola plurima ex singulis alis in fasciculum digesta, forte futurorum ramulorum rudimenta; minime autem verticillata sunt folia, ut in Galio. Panicula dichotoma caulem terminat. Flores Celosiae; capsula trivalvis.*

101. CELOSIA foliis cuneiformibus acutiusculis, spicis globosis lateralibus.

Amaranthoides indicum nodiflorum, capitulis ex albo viridescentibus. *Burm. zeyl. 16. t. 5. f. 2.*

Amaranthoides indicum globosum ad caulium nodos floridum, foliis solitariis, summo apice barbatis. *Pluk. alm. 27. t. 133. f. 2.*

Amaranthus zeylanicus maximus humilis Kumathya zeylonensibus. *Burm. zeyl. 18.*

Amaranthus indicus minor, folio subrotundo. *Burm. zeyl. 17.*

Kumathya. *Herm. zeyl. 1.*

Kathutampala. *Herm. zeyl. 33.*

Descr. *Herba caulibus angulatis, sulcatis, levibus. Folia (Portulacæ) obverse ovata, cuneiformia, obtusa cum acumine, integerrima, glabra, subpetiolata. Spicæ subglobosæ, laterales, solitariae, pedunculatæ, pedunculo communiter folio brevior.*

102. CELOSIA foliis lanceolatis tomentosis obtusis, spicis confertis, staminibus lanatis.

Amaranthi species, foliis halini maritimi nostratis. *Herm. zeyl. 8. Burm. zeyl. 18.*

Descr.

**Descr.** *Facies Halimi foliis lanceolatis, sed tota planta tomentoso-incana. Rami lignosi. Folia alterna, lanceolata, obtusiuscula, tomentosa, subsessilia. Racemi terminantes ex spiculis sessilibus, tomentosis, ovatis, alternis.*

ACHYRANTHES.

103. ACHYRANTHES floribus externe lanatis interrupte spicatis.

*Blitum scandens, fructu lappaceo. Burm. zeyl. 47. t. 18. f. 1. bona.*

*Xanthium malabaricum, capitulis lanuginosis. Pet. cent. 1.*

*Centaurium ciliare minus, circææ foliis firmioribus, spicatis floribus. Pluk. alm. 93. t. 82. f. 2.*

*Betæ folio malabarica, semine lappaceo. Comm. mal. 15.*

*Karalhæbo. Herm. zeyl. 1.*

*Wellia-Codiveli. Rheed. mal. 10. p. . t. 59. Raj. app. 110.*

**Descr.** *Planta alta. Caules quadranguli, obtusi, inermes. Folia opposita, lanceolato-ovata, utrinque acuta, integerrima. Rami ex alis, strictissimi, longi, terminati spica longissima, interrupta, decidentibus sensim inferioribus floribus, relictis bracteis reflexis, quæ tamen spinæ non sunt; hinc capitula sparsa, sessilia. Calyces externe lanati. Stigma simplex; fructus nobis ignotus.*

104. ACHYRANTHES caule erecto, spicis ovatis lateralibus, calycibus lanatis.

*Herniaria malabarica major. Pet. mus. 793. Raj. app. 132. Comm. mal. 35.*

*Chenopodium incanum racemosum, folio majori opposito. Burm. zeyl. 60. t. 26. f. 1.*

*Amaranthus indicus verticillatus albus, foliis lanugine incanis. Plum. alm. 27. t. 75. f. 8.*

*Scherabula. Rheed. ma. 10. p. 57. t. 29.*

Pol-

## 44. PENTANDRIA MONOGYNIA.

Potkudupala. *Herm. zeyl. 2. 33.*

Descr. Caulis *teres, cinereus*. Folia (*Valvaria*) *ovata, viridia, avenia, integerrima, petiolata, alterna*. Spicæ *ovate, plures, parvæ, axillares, sessiles, villosæ, albæ*. Semina *atra, nitida*.

105. ACHYRANTHES caule erecto (*Hort. cliff. 42.*) floribus reflexis spicæ adpressis.

⊕ *Amaranthus spicatus zeylanicus, foliis obtusis, amarantho ficulo Bocconé similis. Burm. zeyl. 16. t. f. f. 3. bona.*

*Amaranthus spicatus aureus zeylanicus. Herm. zeyl. 30. Burm. zeyl. 18.*

*Amaranthus spicatus, dictamni cretici folio, madetaspatis. Pluk. alm. 26. t. 60. f. 4.*

*Stachyarpagophora origani folio. Vaill. ost. 1722. p. 279.*

Kuralhæbo. *Herm. zeyl. 20. 27.*

Obs. *Habeo hæc plantam pro sola varietate Achyranthis caule erecto. Hort. cliff. 42. seu amaranthi ficuli spicati Bocconis, quamvis differat foliis utrinque glabris, nec ut Bocconis subtus villosis; dein folia in nostra obverse ovata, licet acuta, cum Bocconis exacte ovata acuta; sed facies, spica, statura, flosculi, reliqua omnia eadem.*

• XYLON videatur in *Polyandria Monandra*.

## CERBERA.

106. CERBERA foliorum nervis transversalibus.

*Manghas lactescens, foliis nerii crassis venosis, jasmini flore, fructu perfici simili venenato. Burm. zeyl. 151. t. 70. f. 1.*

*Manghas sylvestris lactescens venenata, jasmini flore & odore. Herm. prodr. 351.*

*Manghas fructu venenato. Bauh. pin. 440.*

*Mangha fructu venenato, officulo cordiformi nucleo gemino. Raj. bist. 1552.*

Odol-

Odollam. *Rheed. mal. 1 p. 71. t. 39. an?*

Ghonkaduru. *Herm. zeyl. 32. 49. 68.*

Descr. *Arbor ramis dichotomis. Folia lanceolata, latiuscula, laevia, crassa, integerrima, petiolata, nervis transversis alternis. Pedunculi ex divaricationibus, ramosi, multiflori. Calycis folia ovata, nec oblonga. Nectarium nullum corallae, hinc vel infida figura Rheedii, vel diversa planta Odollam. Hinc & Thibetia cum hoc genere jungi potest.*

NERIUM.

107. NERIUM foliis ovatis acuminatis petiolatis.

*Nerium indicum, filiquis angustis erectis longis geminis. Burm. zeyl. 167.*

*Apocynum erectum malabaricum frutescens, jasmini flore candido. Herm. parad. 44.*

*Apocynum frutescens zeylanicum, jasmini flore & odore, Wallida zeylonensibus. Raj. app. 538.*

*Codaga-pala. Rheed. mal. 1. p. 85. t. 48.*

108. NERIUM foliis ternis lineari-lanceolatis. *Hort. cliff. 76.*

*Nerium floribus rubescentibus. Baub. pin. 464.*

*Nerium angustifolium indicum, flore rubro odorato simplici. Herm. zeyl. 34.*

*Rhododendron. Dod. pempt. 851.*

*Oleander sive Laurus rosea. Lob. ic. 364.*

β *Nerium indicum angustifolium, floribus odoratis simplicibus. Herm. lugdb. 447 t. 448.*

*Nerium angustifolium, flore rubente odorato roseo. Herm. zeyl. 33. Burm. zeyl. 166.*

*Belutta-areli. Rheed. mal. 9. p. 3. t. 2.*

γ *Nerium indicum latifolium, floribus odoratis plenis. Herm. lugdb. 447. t. 449.*

*Nerium zeylanicum, floribus roseis amplis plenis. Herm. zeyl. 46. Burm. zeyl. 167.*

Nc-

*Nerium indicum latifolium*, flore variegato odorato pleno. *Comm. hort.* 1. p. 45. t. 23.

*Tiiovanna-areli*. *Rheed, mal.* 9. p. 1. t. 1.

Obs. Folia *angusto-lanceolata*, *petiolata*, *crassa*, *terna*.  
*Vulgaris in hortis*.

109. **NERIUM** foliis lanceolato-ovatis, ramis divaricatis.

*Apocynum zeylanicum indicum frutescens*, *nerii* flore candidissimo. *Herm. parad.* 40. *descr.*

*Apocynum indicum sylvestre inodorum filiquosum*, seminibus papposis, floribus albis amplis. *Burm. zeyl.* 25.

*Idda*. *Iddaghas*. *Herm. zeyl.* 2. 47.

*Descr.* *Arbuscula ramis crassis rugosis*. Folia *opposita*, *lanceolato-ovata*, *utrinque acuminata*, *glabra*, *integerrima*, *petiolata*. *Pedunculi e ramificationibus caulis ferentes aliquot flores albos*.

### CEROPEGIA.

110. **CEROPEGIA** pedunculis bifloris.

*Descr.* *Caulis volubilis*. Folia *opposita*, *ovata*, *integerrima*. *Pedunculi ex alis, sepius biflori*. Flores *pedunculo oppositi, non reflexi, sed recta extensi*. *Hinc diversa a Ceropogia umbellis pendulis, floribus erectis, que Nicota-modemvalli*. *Rheed, mal.* 9. p. 27. t. 16.

## DIGYNIA.

### ASCLEPIAS.

111. **ASCLEPIAS** caule erecto simplici herbaceo, foliis ovatis acuminatis, corymbis oppositis longitudine petiolorum.

*Apocynum indicum, asclepiadis-facie, esculentum*.  
*Burm. zeyl.* 24.

Ku-

Kuriaghuna. Kirianghuna. *Herm. zeyl.* 17.

Descr. *Herba Vincetoxico officinarum, ut vix distingui queat, similis; differt tamen foliis minus cordatis, corymbis compositis & vix petiolo longioribus, cum in Vincetoxico longitudine foliorum sint.*

112. ASCLEPIAS foliis oblongo-ovalibus amplexi-caulibus.

Apocynum indicum maximum, floribus amplis janthinis obsoletis. *Burm. zeyl.* 24.

Apocynum erectum incanum malabaricum, floribus ex albo suaverubentibus. *Herm. parad.* 28.

Apocynum erectum majus latifolium indicum, flore concavo amplo carneo suave purpurascente. *Breyn. prodr.* 2. p. 14. *Pluk. alm.* 35. t. 175. f. 3.

Beid el ossar. *Alp. egypt.* 85. t. 86.

Ericu americana. *Seb. thes.* 2. p. 41. t. 26. f. 1.

Ericu. *Rheed. mal.* 2. p. . t. 31.

Waraghaha. Weraghaha. *Herm. zeyl.* 34.

Descr. *Caulis herbaceus. Folia glabra, oblonga, sub-ovalia, subsessilia, integerrima, opposita, semiamplexicaulia. Pedunculi solitarii, alterni, ex alis, umbelliferi.*

## PERIPLUCA.

113. PERIPLUCA foliis ovatis acutis glabris, spicis imbricatis.

Peripluca foliis angustis acutis glabris. *Burm. zeyl.* 187. t. 83. f. 1.

An Periplucæ aut Apocyni species. *Herm. zeyl.* 37?

Descr. *Caulis volubilis, teres. Folia ovata, glabra, opposita, integerrima, petiolis brevissimis insidentia; ex alis spicæ simplices squamis acutis imbricatae, inter singulas squamas. Corolla campanulato-patens, quinque-partita, ad sinus interne instructa margine erecto emarginato. Stamina quinque. Pistilla dup.*

APO-



19 PENTANDRIA TRIGYNIA.

Hydrocotyle zeylanica, asari folio. *Tournef. inst.* 328.

*Burm. zeyl.* 122.

Valerianella zeylanica palustris repens, hederæ tor-  
restris folio. *Herm. parad.* 238. t. 238.

Afarina zeylanica minor. *Herm. prodr.* 315.

Ranunculo affinis, umbelliferis accedens, chelidonii  
minoris folio, zeylanica minor. *Pluk. phys.* 106.

f. 2.

Godagam. *Rheed. mal.* 10, p. 91. t. 46.

## TRIGYNIA.

### BASELLA.

119. BASELLA. *Rheed. mal.* 7, p. 45. t. 24. *Raj. app.*

358. *Burm. zeyl.* 44.

Cuscuta foliis subcordatis. *Hort. cliff.* 39.

Beta baccifera aizoides rotundifolia zeylanica. *Breyn.*  
*prodr.* 2, p. 23.

Solanum scandens malabaricum, betæ folio. *Comm.*  
*mal.* 63.

Solanum tinctorium zeylanicum minus. *Herm. par.*  
*app.* 12.

Bintal. *Herm. zeyl.* 68.

## PENTANDRIA.

### DROSERA.

120. DROSERA scapis radicatis, foliis orbiculatis.

*Flor. lipp.* 109. *Flor. suec.* 257. *Roy. lugdb.* 417. *Gron.*  
*virg.* 35.

Ros solis folio rotundo. *Bsub. pin.* 357.

Ros solis foliis circa radicem in orbem dispositis.

*Burm. zeyl.* 207. t. 94. f. 2.

Wathæssa. *Herm. zeyl.* 18.

Obs.

Obf. *Non video, quod hæc ab Europæa distingui queat. Folia enim radicalia orbiculata, petiolata; scapus nudus; spica secunda. Adeoque habitat in Asia, Africa, America, Europa.*

121. DROSERA caule ramoso folioso, foliis linearibus.

Ros solis ramosus, caule folioso. *Burm. zeyl. 207. t. 94. f. 1.*

Alfine myriophylli folio, flore carneo. *Comm. mal. 10.*

Araca-puda. *Rheed. mal. 10. p. .t. 20.*

Kandulæssa. *Herm. zeyl. 63.*

Obf. *Caulis herbaceus, parum ramosus. Folia linearia, alterna, petiolata; pedunculi ex alis floribus duobus tribusve.*

Classis VI.

HEXANDRIA.  
MONOGYNIA.

GLORIOSA.

122. GLORIOSA. *Hort. cliff. 121.*

Methonica gloriosa, foliis capreolatis, floribus firmi-  
briatis reflexis. *Burm. zeyl. 158.*

Methonica malabarorum. *Herm. lugdb. 688. t. 689. Comm. mal. 44. Tournef. arb. 1706. p. 350.*

Methonica malabarorum, Nienghala zeylanensium. *Pluk. alm. 249. t. 116. f. 3. Raj. hist. 1915.*

Lilium zeylanicum superbum. *Comm. hort. 1. p. 69. t. 35.*

Mendonii. *Rheed. mal. 7. p. 107. t. 57.*

Najajala. Nyaghala. *Herm. zeyl. 28. 34.*

Descr. Radix *carnosa, simplex, ad angulum rectum flexa*. Folia *alterna, lanceolata, in cirrhos definentia*. Flores *axillares, solitarii, pedunculati, magni: petiolis lanceolatis, undulatis, reflexis, pulcherrimis. Vere gloriosus flos*.

## ASPARAGUS.

123. ASPARAGUS foliis ensiformibus falcatis, caule aculeato.

Asparagus foliis falcatis ex uno puncto numerosis. *Burm. zeyl. 36. t. 13. f. 2.*

Asparagus foliis falcatis zeylanicus. *Raj. app. 359.*

Corruda guineensis foliis aduncis. *Pet. mus. 169.*

Hatawarya. *Herm. zeyl. 2. 27.*

Descr. Caulis *teres, ramosus*. Folia *linearia sive ensiformia, acuta, basi angusta, falcato-curva, glabra. Ad exortum foliorum Aculeus parvus, recurvus. Racemi axillares, breves, simplices.*

124. ASPARAGUS foliis solitariis lineari-lanceolatis, caule flexuoso, aculeis recurvis.

Asparagus aculeatus zeylanicus maximus farnentofus. *Herm. lugdb. 62. t. 63. 650. Burm. zeyl. 37. Raj. hist. 1877.*

Descr. Radix *tuberosa*. Caulis *flexuosus*. Folia *lineari-lanceolata, solitaria, aculei ad axillas solitarii.*

## POLIANTHES.

125. POLIANTHES floribus alternis. *Hort. cliff. 127.*

Hyacinthus indicus tuberosus, flore hyacinthi orientalis. *Baub. pin. 47. Tournef. inst. 347.*

Hyacinthus indicus tuberosus noctu olens. *Burm. zeyl. 122.*

Hyacinthus indicus, tuberosa radice. *Clus. hist. 1. p. 176. Moris. hist. 2. p. 326. f. 4. t. 12. f. 22.*

Hya-

*Hyacinthus major indicus*, tuberosa radice. Swbrt.  
*floril. t. 14.*

Sandalmalam. *Herm. zeyl. 35.*

Obf. *Planta hodie in Hortis vulgarissima.*

PANCRATIUM

126. PANCRATIUM spatha uniflora, petalis reflexis.

*Lilio-Narcissus indicus*, flore albo hexagono. *Pluk. alm. 220. Burm. zeyl. 142.*

*Narcissus zeylanicus*, flore albo hexagono odorato.  
*Herm. lugdb. 691. t. 693. Raj. hist. 1904. Comm. hort. 1. p. 75. t. 38. Comm. mal. 46.*

Catulli-pola. *Rheed. mal. 11. p. t. 40.*

Walluna, Lunala, Luna. *Herm. zeyl. 61.*

CRINUM.

127. CRINUM foliis carinatis.

*Lilio-Narcissus maximus zeylanicus*, floribus albis umbellatis. *Pluk. alm. 219. Burm. zeyl. 142.*

*Lilium zeylanicum bulbiferum & umbelliferum.*  
*Herm. lugdb. 682. t. 683. Raj. hist. 1905. Comm. mal. 41.*

Belutta-pola-talis. *Rheed. mal. 11. p. t. 38.*

Tanghekolli. Tolabo minor. Waltolabo. *Herm. zeyl. 55.*

BURMANNIA.

128. BURMANNIA spica gemina. *Burm. zeyl. 56. t. 20. f. 1.*

*Burmattia spica duplici.* *Hort. cliff. 128. Roy. lugdb. 125.*

Planta zeylanica aquatica, lata & brevi gramineo folio, floribus cæruleis minimis; capsulis ventricosis. *Raj. app. 559.*

Jawæl. Dyajawul. *Herm. zeyl. 7. 30. 52.*

**Descr.** *Planta in locis apricis, irriguis, facie antherici.* Folia graminea sive ensiformia, radicalia, plurima. Caulis erectus, semipedalis, simplicissimus: foliis alternis, minimis. Spicæ duæ, æquales, terminatrices, simplicissimæ, divaricatæ. Flores sessiles, erecti a latere superiore spicæ in spicam secundam.

## PONTEDERIA.

129. PONTEDERIA floribus umbellatis.

*Sagittaria zeylanica, foliis ex medio caulis prodeuntibus.* *Burm. zeyl.* 208.

*Sagittariæ quodammodo similis planta maderaspatana, floribus medio caule quasi ex utriculo prorumpentibus.* *Pluk. alm.* 326. t. 220. f. 8. *Morif. hist.* 3. p. 618. f. 15. t. 4. f. 7.

*Carimgola.* *Rheed. mal.* II. p. 91. t. 44.

*Sabara sive Dyahabarala.* *Herm. zeyl.* 24. 71.

**Descr.** *Caulis simplicissimus, herbaceus, terminatus Rholio sagittato, hastato aut cordato vel bis intermedio; ubi petiolus folii incipit, prodit e rima foliolum lanceolatum, & ex hoc umbellula sessilis.*

## ALOE.

130. ALOË foliis lanceolatis plantis erectis radicatis. *Hort. cliff.* 132.

*Aloë pumila zeylanica serpentaria.* *Broyn. prodr.* 2. p. 12.

*Aloë zeylanica pumila, foliis variegatis.* *Comm. her.* 2. p. 41. t. 21. *Pluk. alm.* 19. t. 256. f. 5. *Burm. zeyl.* II.

## BROMELIA.

131. BROMELIA foliis margine dorsoque aculeatis, caule fulcrato spinoso.

*Ananas sylvestris arborefcens acostæ.* *Burm. zeyl.* 20.

Ana-

- Ananas sylvestris, folio aloes, fructu cupressino. *Baub. bist. 3. p. 96.*
- Carduus brasiliensis sylvestris. *Baub. pin. 384.*
- Palmæ adfinis arbor conifera moscatensis, longissimo folio tribus ordinibus spinarum munito. *Pluk. alm. 277.*
- Frutex indicus, fructu aggregato conoide Kaida dictus. *Raj. bist. 1442.*
- Kaidi. *Rheed. mal. 2. p. 1. t. 1. 2. 3. 4. 5.*
- Wæthakya. *Herm. zeyl. 55.*

ACORUS.

132. ACORUS asiaticus, radice tenuiore. *Herm. lugdb. 9. Moris. bist. 3. p. 246. Burm. zeyl. 6. Raj. bist. 1910.*
- Calamus aromaticus. *Garz. quart. 288. t. 289.*
- Vaëmbu. *Rheed. mal. 11. p. 99. l. 60.*
- Vazabu. Vafumbo. *Herm. zeyl. 56.*
- Pharmac. ACORI VERI Radix.
- Descr. *Vix differt ab ACORO Europeo, nisi quod omnibus partibus tenerior & angustior sit & simul calidior.*

FLAGELLARIA.

133. FLAGELLARIA.
- Lithospermum indicum arundinaceum, foliis gramineis in capreolos desinentibus. *Herm. zeyl. 30.*
- Lacryma jobi gramineis foliis in capreolos desinentibus. *Burm. zeyl. 138.*
- Arundo fermentosa indica baccifera, foliis in extremo capreolatis. *Burm. zeyl. 35.*
- Frutex indicus scandens, foliis mendoni instar in capreolum desinentibus, fructu parvo coronato. *Pluk. amaltb. 101.*
- Panambu-valli. *Rheed. mal. 7. p. .1. 53. Raj. app. 573.*
- Ghoigiwæl. *Herm. zeyl. 6.*

**Dæscr.** Ramus arundinaceus. Folia arundinacea, basi vaginantia & tegentia ramum, alterna, apice in filum spiralem desinentia more Gloriosæ. Ramum terminat panicula parva. Calyces hexaphylli foliolis ovatis, exterioribus acutioribus. Stamina sex. Pistillum unicum, stylo trifido. Flos adeoque Junci.

## Classis VIII.

OCTANDRIA.  
MONOGYNIA.

## LAWSONIA.

## 134. LAWSONIA ramis spinosis.

Rhamnus malabaricus, fructu racemoso calyculato.

*Raj. hist.* 1573. *Comm. mat.* 58.

Rhamnus malabaricus Mail-anfschi dictus e maderaspatan. *Pluk. alm.* 318. t. 220. f. 1.

Alcannæ species zeylonica. *Burm. zeyl.* 9.

Mail-anfschi. *Rheed. mal.* 1. p. 73. t. 40.

Manithondi. *Herm. zeyl.* 6.

## 135. LAWSONIA ramis inermibus.

Ligustrum indicum sive Alcanna. *Burm. zeyl.* 142.

Ligustri species 2. Alcanna dicta. *Bout. jav.* 143.

Ligustrum ægyptiacum latifolium (& angustifolium)

*Baub. pin.* 476.

Ligustrum ægyptiacum Elhaine s. Tamaharendi vel Alcanna avicennæ. *Alp. ægypt.* 47.

Ligustrum orientale sive Cyprus dioscoridis & plinii. *Raj. hist.* 1603.

Cyprus græcorum, Alcanna & Henna arabum, nunc græcis Schenna. *Rauw. itin.*

Bac-

*Baccifera indica*, baccis oblongis in umbellæ formam dispositis. *Raj. hist.* 1634. *Comm. mal.* 12.

*Alhenna* five *Henna arabum*. *Walt. hort.* 3. t. 4.

*Alhenna arabum*. *Schaw. cat.* 17.

*Alcanna*. *Dal. pharm.* 347.

*Pontaletse*. *Rheed. mal.* 4. p. 117. t. 57.

*Manithondi*. *Herm. zeyl.* 65.

Pharmac. **ALCANNÆ Folia, Flores,**

## MEMECYLON.

36. MEMECYLON foliis ovatis.

*Cornus sylvestris*, foliis cruceum colorem tingentibus, flosculis ad foliorum alas globosis. *Burm. zeyl.* 76. t. 30.

*Walikaha* seu *Wælikaha*. *Herm. zeyl.* 4. 7.

Descr. *Arbor ramulis teretibus. Folia ovata, glabra, opposita, integerrima, obtusiuscula, petiolis brevissimis.*

*Pedunculi axillares, oppositi, solitarii, breves, capitulo florum terminati. Calyx campanulatus, integerrimus. Stamina octo. Adfinis Vaccinii, licet facies diversa. an PHILLYREASTRUM Vaill. act. 1722. p. 283. huic generi affine?*

## MIMUSOPS.

37. MIMUSOPS foliis confertis.

*Kauken indorum*. *Burm. zeyl.* 133.

*Munamal. Munghunamal. Herm. zeyl.* 23.

Descr. *Arbor ramis crassioribus, cicatricibus parvis undique adspersis. Folia ad ramorum fines tantum, eaque conferta. Flores sequentis. Si hæc planta sit sequentis tantummodò varietas, ea certe maxime insignis est.*

38. MIMUSOPS foliis alternis remotis.

*Prunus malabarica*, fructu calyculato. *Raj. hist.* 1564.

*Arbor zeylanica*, floribus odoratis faciem humanam quodammodo referentibus. *Burm. zeyl.* 27.



Arbor pallidioribus foliis, fructu conoide ex magno calyce emergente. *Pluk. mant.* 21.

Arbor Kauki indorum, floribus odoratis. *Bryn. cent.* 20. t. 8. *Rij. app.* 665.

Kauki indorum. *Pluk. alm.* 203.

Elengi. *Rheed. mal.* t. p. 34. t. 20.

Munamal. Munghunamal. *Herm. zeyl.* 39.

Descr. *Arbor.* Folia alterna, petiolata, ovalia, acuta, integerrima, glabra. Flores axillares, pedunculis plurimis, simplicibus. Calyces tomentosi.

### JAMBOLIFERA.

#### 139. JAMBOLIFERA.

*Prunus indica*, fructu nigro. *Burm. zeyl.* 197.

Jambolonez. *Baub. pin.* 466.

Jambolonez. *Acff. aromat.* 299.

Madan. *Herm. zeyl.* 8.

Descr. *Arbor.* Ramis rectis, obtusis, teretibus, cinereis. Folia opposita, ovata, glabra, integerrima, petiolata. Pedunculi axillares, oppositi, trichotomi (partialibus trifloris), restantes sepe in arbore a casu fructuum, infra folia in ramis persistentes.

### ALLOPHYLUS.

#### 140. ALLOPHYLUS.

Descr. *Arbor zeylanica* *Persee* facie. Rami teretes.

Folia ovalia, acuminata, spithamea, integerrima, glabra, venosa, alterna, petiolata. Racemi ex alis, parvi, brevissimi.

### DODONÆA.

#### 141. DODONÆA. *Hort. cliff.* 144.

*Triopteris Æleagni* foliis viscosis lacte virentibus, americana. *Pluk. mant.* 185.

*Staphylodendron* foliis lauri angustis. *Pluk. spec.* 18.

*Carpino* sive *Ostryæ* adfinis, angusto folio non serrato, zeylanica. *Herm. prodr.* 360.

Ca. -

*Carpinus* forte viscosa, salicis folio integro oblongo.

*Burm. zeyl.* 55. t. 23.

Arbor foliis rotundis subtus incanis trinerviis, flosculis parvis ad foliorum exortus. *Herm. zeyl.* 31.

*Burm. zeyl.* 29.

Arbuscula viscosa, æleagni foliis læte virentibus, americana tricoccus. *Pluk. phyt.* 141.

*Acer* minus, fructu orbiculari, salicis folio, zeylanicum sive foliis & fructibus minoribus. *Breyn. prodr.* 2. p. 8.

*Wærellaghâs.* *Herm. zeyl.* 32.

Descr. *Arbor* ramulis cicatricibus petiolorum inequalibus. Folia in ramulis ultimis alterna sive sparsa, lanceolata, in petiolos desinentia, obtusiuscula, integerrima, viscosa. Corymbi capillares, ramos terminantes.

Fructus ulmi, sed triplici ala, trilobulares, seminibus solitariis.

## TRIGYNIA.

### CARDIOSPERMUM.

142. *CARDIOSPERMUM.* *Hort. cliff.* 156.

*Vesicaria.* *Riv. tetrap.* 144.

*Halicacabus* perennis. *Dod. pempt.* 455.

*Corindum* ampliore folio; fructu majore. *Tournef. inst.* 431. *Burm. zeyl.* 76.

*Pisum* vesicarium; fructu nigro alba macula notato. *Baub. pin.* 343.

*Ulinia.* *Rheed. mal.* 8. p. 53. t. 28.

*Mahapenala.* *Herm. zeyl.* 42.

§ *Corindum* sive *Halicacabus* peregrinum rarius. *Herm. lugdb.* 190. *Burm. zeyl.* 75.

*Corindum* folio & fructu minore. *Tournef. inst.* 431.

*Penala.* *Herm. zeyl.* 5.

PAUL-

## PAULLINIA.

143. PAULLINIA foliis ternatis, caule aculeato, cirrhis nullis.

Chamælaea trifolia aculeata, floribus spicatis. *Burm. zeyl.* 58. t. 24.

Chamælaea trifolia spinosa malabarica. *Pet. mus.* 8. Frutex baccifer indicus spinosus trifolius, floribus spicatis, fructu pleno rotundo tricocco. *Raj. hist.* 1612. *Pluk. alm.* 202. t. 95. f. 5. *Comm. mal.* 30.

Kaka-toddaly. *Rheed. mal.* 5. p. 81. t. 41.

Kudhumiris. *Herm. zeyl.* 22. 36.

Obs. Flores secos examinare non licuit, ex facie itaque sciat Lector me plantam ad Paullinias retulisse.

Descr. Frutex ramis teretibus. Folia alterna, ternata, petiolata; foliolis subsessilibus, lanceolato-ovatis, obtusifusculis, crenatis; racemi erecti ex alis. Aculei sparsi, recurvi, apice nigricantes in caule, petiolis, ramis. Fructus tricoccus, trilocularis.

## POLYGYNIA.

## MICHELIA.

144. MICHELIA.

Uvifera arbor orientalis, folio oblongo. *Herm. prodr.* 385. *Pluk. alm.* 394. *Comm. flor.* 70.

Arbor procera Hapughaha dicta, floribus oblongis luteis odoratis. *Burm. zeyl.* 31.

Tsiampacca indorum sive arbor uvifera indica, foliis lauri americanæ. *Breyn. prodr.* 2. p. 101.

Zampacca in Luzone. *Raj. camell.* 83.

Champacam. *Rheed. mal.* 1. p. 31. t. 19. *Raj. hist.* 1641.

Hapughaha. *Herm. zeyl.* 64.

## Classis IX.

ENNEANDRIA.  
MONOGYNIA.

## LAURUS.

145. LAURUS foliis ovato-oblongis trinerviis: basi nervos unientibus.

Laurus foliis oblongo-ovatis trinerviis nitidis planis.

*Hort. cliff.* 154.

Cinnamomum, foliis latis ovatis, frugiferum. *Burm.*

*zeyl.* 62. t. 27.

Cinnamomum seu Canella zeylanica. *Baub. pin.* 408.

*Raj. hist.* 1581.

Cassia cinnamomea. *Herm. lugdb.* 129. t. 655.

Canella five cinnamomum vulgare. *Baub. hist.* 1. p. 440.

Kurudu. Kurundu. *Herm. zeyl.* 12. 37.

Pharmac. CINNAMOMI Cortex, Tinctura, Aqua cum vel sine vino, Spiritus, Oleum, Syrupus.

Obs. Perianthium sexpartitum, laciniis ovato-oblongis. Stamina sex, singula singule calycis lacinae adnexa, anthera utrinque ad apicem instructa; dein stamina alia 3, anthera terminata, & supra basin utrinque glandula notata; demum stamina 3 acuta, antheram vix fecundam ferentia.

146. LAURUS foliis lanceolatis trinerviis, nervis supra basin unitis.

Cinnamomum perpetuo florens, folio tenuiore acuto. *Burm. zeyl.* 63. t. 28.

Cinnamomum five Canella malabarica five javanensis. *Baub. pin.* 409. *Raj. hist.* 1560.

Cassia malabarica. *Herm. lugdb.* 130.

Cassia

*Cassia cinnamomea*, myrrhæ odore, folio trinervi sub-  
tus cæfio. *Pluk. alm.* 89.

*Cayva*. - *Reebee. mal.* 1. p. 107. t. 57.

*Dawulkurundu*. *Nikadawula*. *Herm. zeyl.* 26.

Pharmac. CASSIÆ LIGNEÆ Cortex.

Obs. *Hanc speciem olim pro antecedentis varietate habui, nunc vero, qua nota hanc a Camphorifera japonensium distinguam, non novi; Folia enim Cinnamomo tenuiora, nervis ante basin coeuntibus ut in Camphorifera; subtus rore cæfio illinita, ut Camphora, & simul lanceolata ac tenuiori substantia quam precedentis.*

### Classis X.

## DECANDRIA.

## MONOGYNIA.

### BAUHINIA.

147. *BAUHINIA* foliis cordato-subrotundis, laciniis rotundatis. *Hort. cliff.* 157.

*Bauhinia* foliis subrotundis, flore flavescente striato. *Burm. zeyl.* 44. t. 18.

*Ceralix* quodammodo affinis benghalensis (non *Pluken.*) *Buxb. act.* 2. p. 370. t. 24.

Arbor siliquosa malabarica, foliis bifidis minoribus, flore ex albo flavescente striato. *Comm. mal.* 8.

*Mandaru* quarta species. Flos divi Thomæ. *Raj. list.* 1752.

*Mandaru* quarta species sive *Ganschena-pou*. *Pluk. alm.* 240.

Man-

- Mandaru maderaspatense, foliis firmioribus bifulcis glabritie splendentibus ad furculum densius stipatis. *Pluk. alm.* 240. t. 44. f. 6.
- Canschena-pou. *Rheed. mal.* 1. p. 63. t. 35.
- Mayla (foliis rotundioribus). *Herm. zeyl.* 8. fol. 42.
- Descr. Folia cordata, rotundata, semibifida, septemnervia, obtusa: lobis erectiusculis, rotundatis.
148. BAUHINIA inermis, foliis cordatis semibifidis: laciniis acuminato-ovatis erecto-dehiscensibus. *Hort. cliff.* 157.
- Bauhinia foliis oblongo-acutis nervosis, flore albo. *Burm. zeyl.* 45.
- Sennæ spurix aut Asphalto adfinis arbor filiquosa, foliis bifidis, flore pentapetalo vario. *Sloan. flor.* 150. *bist.* 2. p. 51.
- Arbor filiquosa malabarica, foliis bifidis minoribus, flore candido striato. *Raj. bist.* 1751. *Comm. mal.* 8.
- Thomæ arbor filiquosa, foliis bifidis, minor, flore candido. *Herm. prodr.* 380.
- Mandaru tertia species. *Pluk. alm.* 240.
- Velutta-mandaru. *Rheed. mal.* 1. p. 61. t. 34.
- Mayla foliis longioribus. *Herm. zeyl.* 8.
- Descr. Folia cordata, semibifida, novemnervia, oblonga: lobis semiovatis, acutis, oblongis, minus divaricatis.

CASSIA.

149. CASSIA foliolis sæpius quinque parium ovatis acuminatis glabris petiolatis.
- Cassia foliolis quinque parium lanceolatis, extimis minoribus. *Hort. cliff.* 158.
- Cassia fistula alexandrina. *Bauh. pin.* 403. *Raj. bist.* 1746. *Comm. hort.* 1. p. 215. t. 110.
- Cassia fistula zeylanica. *Burm. zeyl.* 56.
- Cassia fistula Cararxambar vocata. *Alp. egypt.* 2. t. 1.
- Cassia fistula vulgaris, flore luteo. *Breyn. prodr.* 2. p. 26.

Cassia

130. *Cassia nigra* sive fistulosa prima, sive *Cassia fistula alexandrina*. *Sloan. flor.* 145. *hist.* 2. p. 42.

*Cassia purgatrix*. *Baub. hist.* 1. p. 416.

*Cassia nigra*. *Dod. pempt.* 787.

*Cenna*. *Rheed. mal.* 1. p. 37. t. 21.

*Ahala*. *Ahalaghas*. *Ættælaghas*. *Herm. zeyl.* 21. 28. 31.

Pharmac. CASSIÆ *Fistula, Pulpa*.

Descr. *Folia pinnata*: foliola ovata, glabra, acuminata, decem vel duodecim, coriacea, minus acuta, petiolis propriis insidentia, inferiora magis ovata & breviora. Flores lutei, pistillo longo, declinato, subulato.

150. CASSIA foliolis decem parium lanceolatis, glandula bascos oblonga.

*Senna vigintifolia*, siliquis teretibus. *Burm. zeyl.* 213. t. 98.

*Sena orientalis fruticosa* *Sophera dicta*. *Herm. zeyl.* 557. *Pluk. alm.* 432.

*Sophera indiae orientalis*. *Breyn. prod.* 1. p. 51.

*Sophera lentisci foliis*. *Amm. char.* 575.

*Ponnam-Tongera*. *Rheed. mal.* 2. p. 101. t. 52.

Descr. *Facies foliorum Sennæ ligustri folio Dillenii*. *Folia pinnata*, foliolis circiter 10. parium, coriariae facie, foliolis lanceolatis sive ovato-lanceolatis, acutis, viridibus, herbaceis, glabris, subequalibus, subpetiolatis. Glandula oblonga, supra basin petioli communis. Racemus parvus ex alis. Corollæ albido-flavescentes venis fuscis. Antheræ tres supremæ minimæ, steriles; tres infimæ arcuatae; quatuor intermediæ rectæ.

151. CASSIA foliolis duodecim parium obtusis setula, glandulis subulatis pluribus, stipulis reniformibus barbatis.

*Sena spuria maderaspatana*, caule ad foliorum alas geminatis & subrotundis appendiculis auriculato. *Pluk. alm.* 341. t. 314. f. 4. mala. *Raj. dendr.* 110.

Crista

Crista pavonis auriculata non spinosa, filiquis membranaceis, e maderaspatan. *Pet. mus.* 653.

Sopheræ congener planta, filiquis compressis hirsutis, seminibus atris lucidis, floribus aureis. *Herm. zeyl.* 56.

Descr. Folia *pinnata ex 12 circiter foliorum paribus*. Foliola *ovali-oblonga, obtusa, setula terminata, glabra, petiolata, subæqualia; inter omnia paria in petiolo communi unguis mellifer enascitur subulatus, brevis*. Stipulæ *latæ, reniformes, amplexicaules, magnæ, obtusissimæ, ad basin ab altero latere barbatae unica seta*. Corymbus *3, 4 vel 5 floribus fulvis seu carneo-croceis*. Antheræ *tres superiores steriles; tres inferiores oblongæ, arcuatæ; quatuor intermediæ rectæ*.

152. CASSIA foliolis trium parium obverse ovatis, glandula subulata inter infima. *Roy. lugdb.* 468.

Cassia humilis, filiquis fœnu græci. *Plum. spec.* 18.

Cassia filiqua quadrangulari. *Dill. elth.* 72. t. 63. f. 73. *Burns. zeyl.* 56.

Sena orientalis hexaphylla, Tala zeylonensibus. *Herm. lugdb.* 557. *Raj. hist.* 56.

Sena orientalis hexaphylla, filiquis longis incurvis, Tora indorum vulgo & Tachara malabarortum. *Pluk. alm.* 342. *mant.* 170.

Galega indica hexaphyllos, quæ Sena herbacea zeylanica minor hexaphylla. *Amm. bos.* 15.

Galega indica minor hexaphyllos ammanni. *Raj. hist.* 911.

Tala. *Herm. zeyl.* 69.

Descr. Radix *annua*. Caules & Petioli *scabri*.

Stipulæ *acuminato-lineares, pilosæ*. Petala *quinque, erecta; horum duo inferiora magis incurva*. Stamina *decem; horum 3 parva, sterilia; 4 erecta, media; 3 inferiora duplo longiora*. Pistillum *arcuato-incurvum*.



153. CASSIA foliolis duorum parium obverse ovatis. Senna quadrifolia, filiqua plana hirsuta, flore aureo-sanguineo. *Burm. zeyl. 212. t. 97.*

Senna orientalis tetraphylla Absus dicta. *Herm. lugdb. 558.*

Sena exigua maderaspatana five tetraphylla filiquifera glabra, florum pediculis ad exortum foliorum propendentibus. *Pluk. alm. 341. t. 60. f. 1.*

Absus. *Alp. egypt. 97.*

Absus trifolii floribus, foliis orobi glabris. *Baub. hist. 2. p. 361.*

Loto adfinis ægyptiaca. *Baub. pin. 332. Raj. hist. 922.*

Galega quadrifolia Telamandukola zeylonice dicta. *Burm. zeyl. 103.*

Telamandukola. *Herm. zeyl. 15.*

Descr. *Herba caule tenui, striato. Folia pinnata: foliolis quatuor subæqualibus, obverse ovatis, glandula inter inferiores. Racemi ex alis, pauciflori. Legumina unilocularia, hispida: villis raris, rigidis.*

154. CASSIA foliolis numerosissimis linearibus, glandula obsoleta supra basin, stipulis fetaceis.

Mimosa herba zeylanica, foliis & filiquis angustis glabris. *Burm. zeyl. 160.*

Dyahyabala. Dyahyambala. *Herm. zeyl. 18. 48.*

Descr. *Caulis erectus, simplicissimus, teres, bipedali altior. Folia pinnata: foliolis infinitis linearibus, glandula sessili supra basin petioli. Stipulæ lanceolatae, seta terminatæ; ex alis Pedunculi duo, erecti, uniflori, filiformes, versus apicem bractea duplici lanceolata, terminati flore patulo; stamina 10, quorum 7 cum antheris oblongis. Legumina linearia.*

Obs. *Ergo differt a Chamæcrista Pavonis brasilianna filiqua singulari. Breyn. cent. t. 23. quod bractee non ovatae nec caulis flexuosus; a Cassia floribus pentandris, calycibus acutis. Hort. cliff. 497. quod folia angustiora, numerosiora, stamina alia;*

a Chamæcrista pavonis americana, filiqua multiplici. Breyn. cent. t. 24. quod glandula nulla pedicello sustentata basi petiolorum insideat, foliis dein linearibus & fere capillaribus instruatur; & licet pedunculos e caule supra foliorum alas emittat, tamen hæc gemma raro plures quam duos promit flores, eosque minores & pedunculis erectioribus, quam Breyniana.

## GUILANDINA.

155. GUILANDINA inermis, foliis triplicato-pinnatis, foliolis infimis ternatis.

Moringa zeylanica, foliorum pinnis pinnatis, flore majore, fructu anguloso. *Burm. zeyl.* 162. t. 75.

Moringa lentisci folio, fructu magno anguloso, in quo semina ervi. *Baub. hist.* 1. p. 435. *Raj. hist.* 1745.

Morinha acoftæ. *Herm. zeyl.* 37.

Moringa. *Clus. exot.* 278. *Ferr. flor.* 385.

Balanus myrepfica. *Dal. pharm.* 368.

Balanus myrepfica, filiqua triangulari, semine minore alato. *Breyn. prodr.* 2. p. 22. *Comm. mal.* 13.

Glans unguentaria. *Dalech. hist.* 1684. *Baub. pin.* 402. *Raj. hist.* 1738.

Nux unguentaria. *Baub. hist.* 1. p. 317.

Nux Behen zeylanica, filiqua triangula, seminibus alatis. *Herm. lugdb* 692. *prodr.* 357. *Comm. hort.* 1. p. 219. t. 12. (non fructus.)

Arbor exotica, lentisci foliis. *Baub. pin.* 399.

Lignum nephriticum. *Park. theatr.* 1664. *Raj. hist.* 1804.

Lignum peregrinum aquam cæruleam reddens. *Baub. pin.* 416.

Morungu. *Rheed. mal.* 6.

Katumurunga. *Herm. zeyl.* 62.

Pharmac. NEPHRITICUM Lignum, Tinctura.

BEHEN Oleum.

*angustiora vel angulo postico adfina, antrorsum basi gibba; aculei in planta breves, recurvi, sparsi; Florum racemus luteus; calyx quinquepartitus: lacinia inferiore carinata, longiore, angustiore. Stamina decem, subæqualia, declinata, basi lanata. Legumen Guilandina, sed non flos.*

## POINCIANA.

159. POINCIANA foliis duplicato-pinnatis, foliolis oblongo-ovalibus, caule inermi. *Hort. cliff. 158. Roy. lugdb. 466.*

Poinciana flore pulcherrimo. *Tournef. inst. 619.*

Crista pavonis, flore elegantissimo variegato. *Burm. zeyl. 79.*

Crista pavonis, coronillæ folio 1, sive floribus spicatis amplissimis ex aureo & coccineo variegatis, filiqua pisi. *Breyn. prodr. 2, p. 37.*

Frutex pavonius sive Crista pavonis. *Breyn. cent. 61.*

Flos pavonis. *Mer. surin. 45. t. 45.*

Erythroxyllum indicum minus spinosum, coluteæ foliis, filiquis angustioribus, floribus ex luteo & rubro eleganter variegato. *Herm. prodr. 333.*

Acacia orientalis gloriosa, coluteæ foliis, rachi media ad genicula solummodo spinis gemellis aculeata. *Pluk. alm. 5.*

Senna spuria arborea spinosa, foliis alatis ramosis sive decompositis, flore ex luteo & rubro specioso. *Sloan. flor. 149. hist. 2. p. 49.*

Tsietti-mandaru. *Rheed. mal. 6. p. 1. t. 1.*

Monaramal. *Herm. zeyl. 39.*

Obs. *Vulgatissima hodie & omnibus nota.*

## ADENANTHERA.

160. ADENANTHERA foliis decompositis. *Linn. virid. 36. Roy. lugd. 462.*

Poin-

Poinciana foliis duplicato-pinnatis, foliolis alternis.  
*Hort. cliff.* 158.

Crista pavonis arbor, foliis subrotundis alternis, flore spicato pentapetalo flavo, lobis longis, fructu orbiculato coccineo. *Burm. zeyl.* 80.

Crista pavonis, glycyrrhizæ folio, maxima indica, flore subluteo minimo spicato, siliquis angustis longissimis, ubi semina occultantur protuberantibus. *Breyn. prodr.* 2. p. 38. *Comm. mal.* 24.

Phaseolus alatus arbor indica, fructu coccineo fere orbiculari medio utrinque tumido. *Pluk. alm.* 294.

Phaseolus alatus arboreus, fructu orbiculato compresso coccineo. *Herm. lugdb.* 495.

Arbor filiquosa indica, flore spicato pentapetalo, siliquis longis nodosis, fabis coccineis. *Raj. hist.* 1752.

Mandsiadi. *Rheed. mal.* 6. p. 25. t. 14.

Mandhatya. Mangili. Mara. *Herm. zeyl.* 21.

Descr. *Arbor foliis decompositis sive duplicato-pinnatis, vastissimis. Foliola magnitudine extimi articuli pollicis, ovata, obtusa, integerrima, petiolis brevissimis adfixa, nunc alternatim, nunc opposite. Panicula e racemis simplicibus, crassis, adfigens flosculos propriis pedicellis equalibus. Flores respectu arboris minutissimi, flavi.*

## MELIA.

161. MELIA foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 161.

Olea malabarica, fraxineo folio, e maderaspatan.  
*Pluk. alm.* 269. t. 247. f. 1.

Azedarach foliis falcato-ferratis. *Burm. zeyl.* 40. t. 15.

Azedarach altera, foliis semitunatis. *Herm. zeyl.* 48.

Azadirachta indica, foliis fraxini sive non ramosis majoribus, flore minore albo. *Breyn. prodr.* 2. p. 21. t. 15.

Arbor indica, fraxino similis, oleæ fructu. *Baub. pin.* 416.

Nimbo acoftæ. *Dalecb. hift.* 1867.

Aria Bepou. *Rheed. mal.* 4. p. 107. t. 52.

Descr. *Arbor* foliis alternis, simpliciter pinnatis, ex quindecim circiter foliolis dimidiato-cordatis, retrorsum falcatis, latere posteriore angustissimo, serratis, acuminatis. Racemi erecti, ex summis alis & ramorum extremitatibus, compositi.

162. MELIA foliis duplicato-pinnatis.

*Melia* foliis decompositis. *Hort. cliff* 161.

*Olea malabarica* Nimbo dicta, fructu racemoso oblongo. *Raj. hift.* 1545.

*Azedarach* fructu polypyreno, *Mangoseros sylvestris.* *Burm. zeyl.* 40.

*Azedarach*, floribus albis, sempervirens. *Herm. lugdb.* 652.

*Azedarach* semper virens & florens. *Tournef. inst.* 616.

*Azedarach indica*, foliis non deciduis, officulo polypyreno. *Herm prodr.* 316.

*Azadirachta indica*, foliis ramosis minoribus, flore albo subcæruleo purpurascente majore. *Breyn. prodr.* 2. p. 21. *Comm. hort.* 1. p. 147. t. 76. *Raj. dendr.* 47.

*Panukohumba.* *Herm. zeyl.* 3.

β *Azedarach.* *Dod. pempt.* 848. *Burm. zeyl.* 40. *Tournef. inst.* 616.

*Azadaracheni.* *Baub. hift.* 1. p. 554.

*Zizyphus alba* sive *Pseudosycomorus.* *Dalecb. hift.* 358.

*Arbor Fraxini* folio, flore cæruleo. *Baub. pin.* 415.

*Kirikohomba.* *Herm. zeyl.* 67.

Obs. *Arbor* β frequens in Hortis Botanicorum, quotannis folia dejiciens, at α folia retinet duplicato-pinnata; hinc non video notam, qua utrasque distinguam.

## SOPHORA.

163. SOPHORA tomentosa, foliolis subrotundis.  
 Indigofera foliis tomentosis. *Hort. cliff.* 487.  
 Coronilla zeylanica argentea tota. *Boerb. lugdb.* 2. p.  
 50. *Burm. zeyl.* 77.  
 Colutea zeylanica argentea tota. *Herm. lugdb.* 169. t.  
 171. (mala). *Raj. bist.* 1720.  
 Ervum sive orobus arborefcens incanus, glycyrrhi-  
 zæ folio, flore luteo spicato. *Breyn. prodr.* 2. p. 47.  
 Mundumurunga. *Herm. zeyl.* 11. 31.  
 ♂ Colutea zeylanica marina siliquofa tota incana, gra-  
 no rotundo globofo. *Herm. zeyl.* 54. *Burm. zeyl.*  
 69.  
 Colutea indica marina tota argentea, siliquis tereti-  
 bus articulatis, feminibus globosis. *Amm. char.* 489.  
 Descr. *Planta tota caule ♂ foliis tomento crasso al-  
 boque vestita. Folia alterna, pinnata: foliolis cir-  
 citer 17. ovatis, obtusis sive subrotundis. Racemus  
 terminans, calycibus tomentosis. Hinc distinguitur  
 facile a SOPHORA subhirsuta, foliolis ovato-  
 oblongis, quæ SOPHORA. Hort. cliff. 156. Va-  
 riat zeylanica planta tota glabra, figura foliolorum  
 permanente.*

164. SOPHORA glabra, foliis septenis.  
 Phaseolus trifolius frutescens monacoccus, fructu  
 adiposa mucilagine. *Herm. zeyl.* 16.  
 Radalya. *Herm. zeyl.* 16.  
 Descr. *Planta tota glabra. Folia alterna, pinnata:  
 foliolis ovato-oblongis, petiolatis, septem communiter,  
 acutiusculis, inter se remotis ♂ distantibus. Race-  
 mus terminans, longus, nudus. Calyces campanulati,  
 glabri. Tota magnitudine cum precedenti cætat.*

## ANACARDIUM.

165. ANACARDIUM. *Hort. cliff.* 161.  
 Anacardium occidentale Cajous dictum, officulo re-  
 nis

nis leporis figura. *Herm. lugdb.* 36. *Burm. zeyl.* 19.

Anacardii alia species. *Baub. pin.* 512.

Pomifera sive Prunifera indica, nuce reniformi summo pomo innascente, Cajous dicta. *Raj. bist.* 1649.

Acajou. *Pis. bras.* 58.

Acajaiba. *Marcgr. bras.* 94.

Cafchou. *Mer. surin.* 16. t. 16.

Rapa-mava. *Rheed. mal.* 3. p. 65. t. 54.

Kaghu. *Herm. zeyl.* 55. 37.

Pharm. ANACARDII OCCIDENTALIS *Nux.*

Obf. *Arbor hodie Botanicis notissima.*

### CYNOMETRA.

166. CYNOMETRA trunco florifero. *Act. upf.* 1741.

P. 79.

Cynomorium. *Rumpf. amb.* 1. p. 163. t. 62.

Namnam arbor. *Valent. mus.* 72.

Obf. *Habetur inter pictas Hermanni, pulchre etiam delineata a Rumpio.*

167. CYNOMETRA ramis floriferis. *Act. upf.* 1741.

P. 79.

Cynomorium sylvestre. *Rumpf. amb.* 1. p. 164. t. 63.

Malus indica, fructu cucurbitæformi monoppyreno.

*Raj. bist.* 1675.

Iripa. *Rheed. mal.* 14. p. 65. t. 31.

Obf. *Occurrit inter plantas pictas Hermanni, itidem a Rumpio tradita.*

### TRIBULUS.

168. TRIBULUS foliolis quinque parium.

Tribulus terrestris zeylanicus, cauliculis villosis, fructu acuminato. *Burm. zeyl.* 226. t. 106. f. 1.

Tribulus terrestris indiæ orientalis, foliis vicix subrotundis & villosis. *Fournes. inst.* 266.

Tribulus terrestris incanus indicus lanuginosus, pau-  
cio-

cioribus foliis pinnatis, fructu pediculo longiore infidente. *Raj. app.* 650.

**Tribulus terrestris medius zeylanicus.** *Breyn. prodr.* 2. p. 100.

**Tribulus terrestris, folio ciceris, fructu aculeato, zeylanicus.** *Herm. zeyl.* 44.

**Descr.** *Caulis herbaceus, villosus. Folia pinnata sine impari; foliola ovato-oblonga, obtusa, integerrima, pilosa.*

### JUSSIÆA.

**169. JUSSIÆA repens, floribus pentapetalis decandris, pedunculis folio longioribus.**

**Lysimachia indica non papposa repens, flore pentapetalo, fructu caryophylloide.** *Comm. mal.* 164.

**Caryophyllus spurius malabaricus pentapetalos aquaticus repens.** *Raj. hist.* 1510.

**Nir-Carambu.** *Rheed. mal.* 2. p. 99. t. 51.

**Descr.** *Caulis herbaceus, procumbens. Folia digitum transversum longa, lanceolata, apice rotundata, basi attenuata in petiolum longiusculum. Pedunculi axillares, solitarii, uniflori, folio paullo longiores. Calyx pentaphyllus, acutus. Petala 5, calyce duplo longiora, lutea. Stamina 10, longitudine fere calycis.*

**170. JUSSIÆA erecta, floribus tetrapetalis octandris sessilibus.**

**Ludwigia capsulis oblongis.** *Hort. cliff.* 491.

**Lysimachia indica lutea corniculata non papposa, caule altissimo, flore odorato.** *Comm. mal.* 163.

**Lysimachia indica non papposa lutea, flore fructu-que majore caryophylloide.** *Raj. hist.* 1510.

**Cattu-Carambu.** *Rheed. mal.* 2. p. 97. t. 50.

**Obs.** *Frequens hodie in hortis Academicis ex annuo semine.*



foliola *Rhois africanæ*, *obverse ovata*, *opposita cum impari*, *glabra*, *emarginata*; *spinæ nullæ in-ipsis petiolis*. *Perianthium minimum*, *quinquefidum*. *Petalâ quinque*, *patentia*. *Filamenta 8 ad 10*. *antheris crassis*. *Germen subrotundum*. *Stylus crassus*, *brevis*. *Fructus ignotus*. *Ex flore & facie ad hoc genus plantam retuli*.

Obs. *Diæwul* s. *Giæwul* *Suëcis Diabolum* significat, & *hujus fructus est*, *qui, a Nautis nostratibus esus, eos brevi jugulat lethali diarrhæa*.

## TRIGYNIA.

### BANNISTERIA.

176. **BANNISTERIA** foliis ovato-oblongis acuminatis, racemis lateralibus, seminibus patentibus.

*Acer scandens*, foliis citri, flore cæruleo spicato.

*Plum. spec.* 18. *Tournef. inst.* 615.

*Acer scandens*, foliis laurinis. *Sloan. flor.* 137. *bist.* 2. p. 26. *Raj. dendr.* 94.

*Acer benghalense*, foliis laurinis. *Raj. bist.* 1801.

*Acer benghalense*, laurinis foliis, fructu tergemino totidem membranis exstantibus alato. *Pluk. alm.* 7. t. 3. f. 1.

*Anonyma*. *Herbarii* l. 2. fol. 9. *Herm. zeyl.* 24.

Descr. *Arbor ramis teretibus*. *Folia opposita*, *lan- ceolato ovata*, *glabra*, *integerrima*, *petiolata*. *Racemi solitarii*, *oppositi*, *laterales*, *longitudine foliorum*; *simplices*. *Flores propriis pedicellis insidentes*. *Fructus triplex*; *singulo membrana lanceolata*, *obtusa*, *deorsum crassiore*, *introrsum angustiore & magis gibba*, *ad basin utrinque lobulo instructa*.

## PENTAGYNIA.

## AVERRHOA.

177. AVERRHOA caudice nudo fructificante, pomis oblongis obtuse angulatis.

Malus indica, fructu pentagono, Bilimbi dicta. *Raj. bist.* 1449. *Comm. flor.* 42. *Burm. zeyl.* 147.

Carambola parva indiae orientalis. *Pluk. mant.* 36.

Blinbingum teres. *Rumpf. amb.* 1. p. 118. t. 16.

Bilimbi. *Rheed. mal.* 3. p. 55. t. 45. 46.

Billinghas; Billin. *Herm. zeyl.* 19. 54.

Descr. *Arbor* foliis pinnatis, longissimis; pedunculis subtomentosis; foliola circiter viginti tria, ovato-lanceolata, subaequalia, inferiora paulo breviora, integerrima, acuminata, glabra, petiolis propriis brevissimis infidentia, uniformia, nec apicem versus majora.

178. AVERRHOA foliorum axillis fructificantibus, pomis oblongis acute angulatis.

Malus indica, pomo anguloso, Cerambolas dicta, *Raj. bist.* 1449. *Comm. flor.* 42. *Pluk. alm.* 238.

Malus indica, foliis fennae occidentalis, fructu acido parvo pentagono sulcato, floribus rubris. *Burm. zeyl.* 148.

Mala goensia, fructu octangulati pomi vulgaris magnitudine. *Baub. pin.* 432.

Prunum stellatum. *Rumpf. amb.* 1. p. 115. t. 35.

Carambola malabarorum, Tamaratonga. *Pluk. mant.* 36.

Tamaratonga sive Cerambolas. *Rheed. mal.* 3. p. 51. t. 43. 44.

Kumaranga. *Herm. zeyl.* 19.

Descr. *Arbor* ramis teretiusculis, nudis; stipulis subulatis. Folia alterna, pinnata cum impari, foliolis alternis, ovatis, acuminatis, integerrimis, glabris,

*bris, quo basi propiora eo breviora, magis distantia, basi angustiora. Ex alis Pedunculi folio dimidio breviores, paniculati.*

179. AVERRHOA ramis nudis fructificantibus, pomis subrotundis.  
 Malus indica, fructu parvo rotundo acido striato.  
*Burm. zeyl. 148.*  
 Bilimbi altera minor. *Raj. hist. 1450. Comm. mal. 16.*  
 Neli-pouli. *Rheed. mal. 3. p. 57. t. 47. 48.*  
 Nelli. Nellika. *Herm. zeyl. 55.*

## OXALIS.

180. OXALIS pedunculis multifloris, foliis pinnatis.  
 Oxoides malabarica sensitiva, caule viridi glabro, flore luteo majore. *Garc. art. angl. 1730. p. 377. t. 2.*  
 Oxys indica, tamarindi foliis, floribus umbellatis.  
*Burm. zeyl. 178.*  
 Mimosa humilis indiæ orientalis, simpliciter pinnatis tamarindi foliis, floribus coronariis flavis litoris rubris eleganter striatis. *Pluk. alm. 252. mant. 131.*  
 Herba mimosa malabariensis. *Zan. hist. 199. t. 61.*  
 Herba sentiens. *Bont. jav. 120.*  
 Herba viva. *Clus. exot. 290. Dalech. hist. 688.*  
 Herba viva, foliis & floribus longis pediculis in thyrsis infidentibus, amboinica. *Rumpf. E. N. C. ann. 11. vbf. 32.*  
 Herba viva angustifolia zeylanica. *Breyn. prodr. 2. p. 55.*  
 Totta vari. *Zan. hist. t. 61.*  
 Todda-vaddi. *Rheed mal. 9. p. 33. t. 19.*  
 Nidikudda. Nidikumba. *Herm. zeyl. 5. 54.*  
 Oxyoides sensitiva javanica, caule rubescente hirsuto, flore luteo minore. *Garc. art. angl. 1730. p. 377. t. 2.*

Descr.

Descr. Herba *acaulis*. Folia *pinnata*: foliolis *numerossimis*, *oblongis*, *oblique sursum acuminatis*, *glabris*, *subsessilibus*, *equalibus*, *subcontiguis*. Scapi *longitudine foliorum*, *filiformes*, *nudi*. Flores *in simplici umbellula*. Folia *tacta mimosæ instar ad petiolam complicantur & connivent*, quod paucis cæteroquin plantis datum.

Classis XI.

DODECANDRIA.  
MONOGYNIA.

RHIZOPHORA.

181. RHIZOPHORA foliis *ovato-oblongis obtusiusculis integerrimis*, calycibus *subsessilibus*, fructibus *cylindraceo-subulatis*.

Anonyma. *Herm. pict.* 279.

Descr. *Arbor*. Folia *petiolata*, *glabra*, *ovato-oblonga*, *obtusiuscula*. Calyces *gemini*, *subsessiles*. Fructus *cylindrici*, *subulati*, *longissimi*, *nutantes*.

Classis XII.

ICOSANDRIA.  
MONOGYNIA.

MURCIA.

182. MYRTUS foliis *ovatis acuminatis obtusiusculis*.

F

Myr-

*Myrtus zeylanica* odoratissima, baccis niveis monococcis. *Herm. lugdb.* 434. t. 435. *Raj. hist.* 1504.

*Myrtus indica*, odore citri. *Burm. zeyl.* 166.

*Myrtoides foliis ovatis.* *Hort. cliff.* 489.

*Vitis idæa zeylonica* odoratissima. *Burm. zeyl.* 230.

*Ligustrum zeylanicum* arborescens, myrti laureæ foliis. *Breyn. prodr.* 2. p. 75.

Hincabuse. Maranda. *Herm. zeyl.* 9. 15.

Descr. *Arbor* ramis teretibus. Folia opposita, ovata, acuminata, obtusiuscula, glabra, longitudinaliter sulco exarata, margine reflexo: nervo seu lineola distincto, petiolis brevissimis. Panicula composita, trifida. Baccæ albæ. Calyces quinque-dentati. Petala quinque.

### 183. MYRTUS foliis obverse ovatis.

*Cerasus humilis* umbellata, flosculis incarnatis, fructu Mortinghos dicto. *Burm. zeyl.* 57.

*Caryophyllus aromaticus* indiæ occidentalis, foliis & fructu rotundis, dipyrene, seminibus fere orbiculatis planis. *Pluk. alm.* 88. t. 155. f. 3. (an?)

Danighas. *Herm. zeyl.* 3.

Dam. *Herm. zeyl.* 14. 53.

Descr. *Arbor* ramis teretibus. Folia opposita, obverse ovata, glabra, integerrima, obtusa, subpetiolata. Corymbi terminantes ramos, compositi, trifariam subdivisi. Calyces indivisi, integerrimi. Flores in corymbum compositum.

### 184. MYRTUS foliis subovalibus sessilibus.

*Arbor* foliis androsæmi latioribus, plurimas baccas in summitate ramulorum ferens. *Herm. zeyl.* 24. *Burm. zeyl.* 29.

Descr. *Arbor* ramis teretibus. Folia opposita, palmaria (adeoque maxima), sessilia, ovato-ovalia, obtusa, glabra. Panicula composita, trifida, terminans ramos. Calyces leviter quadrifidi.

185. MYRTUS foliis lanceolato-ovatis.

Arbor zeylanica cuminum redolens. *Burm. zeyl.* 27.  
Ankænda. *Herm. zeyl.* 23.

Descr. *Arbor ramis teretibus, cinereis. Folia lanceolata vel ovato-lanceolata, opposita, glabra, integerrima, minus acuta, petiolis longiusculis. Corymbi trifidi, compositi, laterales.*

186. MYRTUS foliis alternis.

Myrtus calycibus absque appendiculis. *Hort. cliff.*  
501.

Myrtus arborea aromatica, foliis laurinis. *Sloan,*  
*flor.* 161. *hist.* 2. p. 76. t. 191. f. 1.

Caryophyllus aromaticus americanus, lauri acuminatis foliis, fructu orbiculari. *Pluk. alm.* 88, t. 155.  
f. 4.

Obs. *Species hæc quinque pleraque in fructificatione habent cum Myrto communia, sed non omnia, & quasi mediæ inter Myrtum & Caryophyllum sunt. Omnes tamen hæc certe ejusdem Generis sunt, si vero quis eas distinguere velit, sciat MYRCIÆ esse:*

CAL. Perianthium monophyllum, turbinatum, persistens, margine vel integerrimo vel quadri-vel quinquedentato.

COR. Petala quatuor sive quinque, subrotunda, concava, caduca.

STAM. Filamenta numerosa, capillaria, corolla longiora, calycis margini interiori adnexa. Antheræ subrotundæ.

PIST. Germen sub receptaculo. Stylus filiformis, longitudine staminum. Stigma simplex.

PER. Bacca subrotunda, coronata calyce cylindrico.

SEM. unicum sive duo.

EUGENIA.

187. EUGENIA foliis integerrimis, pedunculis ramosis infra folia.

Jambos sylvestris, fructu rotundo cerasi magnitudi-  
ne. *Burm. zeyl.* 125.

Prunus malabarica, fructu umbilicato pyriformi,  
jambos dicta major. *Raj. hist.* 1478. *Comm. mal.*  
56.

Perfici officulo fructus malaccensis rubens, *Baub.*  
*pin.* 441.

Nati-schambu. *Rheed. mal.* 1. p. 29. t. 18.

Walgambu. *Herm, zeyl.* 67.

Obs. *Habetur inter pitas Zeylonicas Hermannii.*

188. EUGENIA foliis integerrimis, pedunculis ra-  
mosis terminantibus.

Jambos malaccensis, fructu aureo rosam spirante.  
*Burm. zeyl.* 124.

Jambos. *Linsch, orient.* 4. c. 9. f. 13. *Baub. hist.* 1. p.  
116.

Prunus malabarica, fructu umbilicato pyriformi, Jam-  
bos dicta minor. *Raj. hist.* 1478. *Comm. mal.* 56.

Perfici officulo fructus malaccensis ex candido rube-  
scens. *Baub. pin.* 441.

Malacca-schambu. *Rheed. mal.* 1. p. 27. t. 17.

Katagombu. Katagabbu. *Herm, zeyl.* 19.

Descr. Folia opposita, petiolata, integerrima, inferio-  
ra ovalia, nec longiora; summa lanceolata, longis-  
sima.

189. EUGENIA foliis integerrimis, pedunculis uni-  
floris infra folia.

Eugenia. *Roy. lugdb.* 265.

Eugenia indica, myrti folio deciduo, flore albo, fru-  
ctu suaverubenti molli leviter sulcato & odoro.  
*Mich. gen.* 226. t. 108.

Myrtus indica, foliis rigescentibus latis ac recurvis  
parum odoratis. *Till. pis.* 117. t. 44.

Obs. *Inter pitas Hermannii habetur.*

190. EUGENIA foliis crenatis, pedunculis terminantibus, pomis oblongis acutangulis.

Jambos sylvestris Samstravadi dictus alter. *Raj. bist.* 1480. *Comm. mal.* 36.

Nuciprunifera arbor orientalis, castaneæ equinæ foliis, fructu longo corticoso crasso tetragono summo apice umbilicato nucleum nudum angulosum includente. *Pluk. alm.* 266.

Tfiera-samstravadi. *Rheed. mal.* 4. p. 51. t. 7.

Descr. Folia ad ramorum fines, perfecte Esculi five Hippocastani, obverse ovata, acutiuscula, tenuissime serrata. Racemus terminans, simplex, longissimus. Flores parvi: staminibus & pistillis longiusculis.

191. EUGENIA foliis crenatis, pomis ovatis, racemo longissimo.

Jambos sylvestris malabarica Samstravadi dictus. *Raj. bist.* 1479. *Comm. mal.* 36.

Samstravadi five Caibatfiambu. *Rheed. mal.* 4. p. 11. t. 16.

Descr. Pedunculi simplices, longissimi, foliis longiores, penduli. Poma rotundata, nec angulis acutis instructa. Inter pistas Hermannii occurrit.

### PSIDIUM.

192. PSIDIUM caule quadrangulo. *Hort. cliff.* 84.

Guajava. *Clus. exot.* 346. *Raj. bist.* 1455. *Tournef. inf.* 680.

Guajava alba dulcis. *Comm. hort.* 1. p. 121. t. 63.

Guajava alba acida, fructu rotundiori. *Pluk. alm.* 181. t. 193. f. 4.

Guajabo pomifera indica. *Bauh. pin.* 437.

Guajavos fructu pallido dulci. *Burm. zeyl.* 113.

Guajaves. *Mer. surin.* 57. t. 57. & 19. t. 19.

Pela. *Rheed. mal.* 3. p. 31. t. 34.

Pera. *Herm. zeyl.* 3.

Obs. In Hortis Botanicis notissima Arber.



## Classis XIII.

POLYANDRIA.  
MONOGYNIA.

## NYMPHÆA.

193. NYMPHÆA foliis undique integris. *Hort. cliff.* 203.  
 Nymphæa indica maxima: Faba ægyptia. *Herm. prodr.* 358.  
 Nymphæa indica Faba ægyptia dicta, flore incarnato. *Herm. parad.* 205. t. 205. *Raj. app.* 632.  
 Nymphæa alba indica maxima, flore albo, fabifera. *Burm. zeyl.* 173.  
 Nymphæa fabifera, indiæ paludibus gaudens, foliis umbilicatis amplis, pediculis spinosis, flore roseo purpureo. *Pluk. alm.* 267. t. 207. f. 5. & t. 322. f. 1. opt.  
 Nymphæa glandifera batavica javorum. *Stap. theophr.* 445. t. 446.  
 Nymphææ adfinis malabarica, flore amplo roseo albicante colore. *Comm. mal.* 48.  
 Tamara. *Rheed. mal.* 11. p. 59. t. 30.  
 Nelumbo zeylanensium. *Tournef. inst.* 261.  
 Nelumbo. *Herm. zeyl.* 66.  
 β Nymphææ adfinis malabarica, folio & flore amplo colore candido. *Comm. mal.* 48. *Morif. hist.* 3. p. 31. *Raj. app.* 632.  
 Bem-Tamara. *Rheed. mal.* 11. p. 61. t. 31.  
 Obs. Folia peltata, orbiculata, integra ac integerrima. Fructus superne planus ibique variis foraminibus semina emittens. Flos Nymphææ albæ.

194. **NYMPHÆA** foliis cordatis dentatis.  
*Nymphæa indica crenata*, flore pleno candido. *Pluk. alm.* 267.  
*Nymphæa indica tuberosa*, foliis per marginem crenatis, flore incarnato, sive *Lotus ægyptia* theophr. *Burm.zeyl.* 173.  
*Nymphæa ægyptiaca alba*, folio crenato, radice tuberosa. *Morif. bist.* 3. p. 513.  
*Nymphæa alba major ægyptiaca* sive *Lotus ægyptia*. *Park. theatr.* 1251. *Raj. bist.* 1321.  
*Nymphæa indica*, flore candido, folio in ambitu serrato. *Comm. mal.* 48. *Sloan. flor.* 120. *bist.* 1. p. 252. *Raj. app.* 630.  
*Nymphæa malabarica alba*, crenatis foliis, radice fibrosa, floribus ex albo roseis. *Morif. bist.* 3. p. 512.  
*Nymphæa* s. *Nuphar*. *Vest. egypt.* 42.  
*Lotus ægyptia*. *Alp. egypt.* 103. *exot.* 213. *Stapel. theophr.* 480.  
*Ambel*. *Rheed. mal.* 11. p. 51. t. 26.  
 Obs. *Figura floris* & *Foliorum Nymphææ albe*, sed harum margo denticulatus, qua nota a *Nymphæa nostrata* manifeste differt.

CAMBOGIA.

195. **CAMBOGIA**.  
*Cambogium*. *Dal. pharm.* 357.  
*Carcapuli*. *Bauh. bist.* 437. *Raj. bist.* 1661.  
*Cacapuli acostæ*, fructu malo aureo simili. *Pluk. alm.* 81.  
*Arbor indica gummi guttam fundens*, fructu dulci rotundo cerasi magnitudine, *Carcapuli acostæ*. *Burm. zeyl.* 27.  
*Arbor indica*, quæ gummi guttam fundit, fructu acido sulcato mali magnitudine. *Comm. mal.* 66.  
*Coddom-pulli*. *Rheed. mal.* 1. p. 41. t. 24.  
*Gæthaghoraka*. *Herm. zeyl.* 23.

Kannawakoraka, Kæpnaykoraka. Ghokathu, Ghora-  
raka. *Herm. zeyl.* 26.

Pharm. GUTTÆ GUMMI *Succus.*

Descr. Rami *oppositi*. Folia *lanceolato-ovata*, *integerrima*, *petiolata*, *opposita*. Flores *verticillati*, *sessiles*.

### EUPHORBIA.

196. EUPHORBIA inermis fruticosa subnuda filiformis erecta, ramis patulis determinate confertis. *Hort. cliff.* 196.

Tithymalus ramosissimus frutescens pene aphyllus. *Herm. prodr.* 381. *Burm. zeyl.* 223.

Tithymalus arborescens, caule aphylo. *Pluk, phyt.* 319. f. 9.

Tithymalus indicus frutescens. *Comm. hort.* 1. p. 27. t. 14.

Tithymalus orientalis articulatus junceus aphyllus. *Herm. zeyl.* 50. *Burm. zeyl.* 223.

Muwakirya. *Herm. zeyl.* 63.

197. EUPHORBIA inermis, foliis oppositis ovalibus serratis uniformibus, pedunculis capitatis axillaribus.

Tithymalus botryoides zeylanicus, cauliculis villosis. *Burm. zeyl.* 223. t. 104.

Tithymalus botryoides zeylanicus hirsutus. *Herm. zeyl.* 31.

Tithymalus botryoides major zeylanicus procumbens, foliis & cauliculis villosis. *Pluk. alm.* 273. *Raj. app.* 428.

Tithymalus indicus annuus dulcis botryoides geniculatus. *Herm. prodr.* 382.

Descr. Caulis *herbaceus*, *pilosus*. Folia *ovato-lanceolata*, *serrata*, *opposita*, *sessilia*, *acuta*; *ex singula ala alterna* Pedunculus flores *in globum collectos ferens*.

198. EUPHORBIA inermis, foliis oppositis oblique cordatis obtusis serratis, pedunculis multifloris.

Tithymalus humilis ramosissimus hirsutus, foliis thymi serratis. *Burm.zeyl.* 225. t. 105. f. 3.

Pithawaka. *Herm.zeyl.* 13.

Obs. *Planta nostra glabra est, Chamæsyces omnino facie.*

199. EUPHORBIA aculeata triangularis subnuda articulata, ramis patentibus. *Hort. cliff.* 196.

Euphorbium trigonum spinosum rotundifolium. *Isnard. act.* 1720. p. 570. *Burm.zeyl.* 96.

Euphorbium antiquorum verum. *Comm. hort.* I. p. 23. t. 12.

Schadidacalli. *Rheed. mal.* 2. p. 81. t. 42.

β Euphorbium trigonum & tetragonum spinosum, ramis compressis. *Isnard. act.* 1720. p. 500. *Burm.zeyl.* 96.

Tithymalus aizoides triangularis & quadrangularis articulatus & spinosus, ramis compressis. *Comm. prel.* 21. 55. t. 5.

Rangiferi cornua referens planta zeylanica, Sandricalli zeylonensibus. *Herm. prodr.* 368.

Pharmac. EUPHORBII Gummi, ☉.

Obs. *Planta hodie in Hortis Europæis frequens.*

200. EUPHORBIA aculeata seminuda, angulis oblique tuberculatis. *Hort. cliff.* 196.

Euphorbium spinosum, amplo nerii folio. *Isnard. act.* 1720. p. 501.

Euphorbio-Tithymalus spinosus, caule rotundo & anguloso, foliis nerii latioribus & angustioribus. *Burm.zeyl.* 95.

Tithymalus zeylanicus spinosus arborefcens. *Herm. prodr.* 381.

Tithymalus indicus spinosus, nerii folio. *Comm. hort.* I. p. 25. t. 13.

*Tithymalus aizoides arborefcens spinofus, caudice angulari, nerii folio. Comm. præl. 22. 16. t. 6.*

*Tithymalus arbor indica spinofa, foliis latis linguæ caninæ facie. Herm. zeyl. 54.*

*Ela-calli. Rheed. mal. 2. p. 83. t. 43.*

*Obf. Planta, uti præcedens, in Hortis Europæis notiffima.*

### CALOPHYLLUM.

#### 201. CALOPHYLLUM foliis ovalibus.

*Kalophyllodendron indicum, folio subrotundo. Vaill. æt. 1722. p. 283.*

*Inophyllum flore octifido. Burm. zeyl. 131.*

*Nucifera arbor fempervirens indiarum, prælongis foliis venufte venofis. Pluk. mant. 136.*

*Prunifera five Nuciprunifera malabarica, foliis nymphææ, fructu rotundo, cortice pulvinate. Raj. bif. 1525. Comm. mal. 56.*

*Arbor indica, mali medicæ amplioribus foliis, maderafpatana. Pluk. alm. 41. t. 147. f. 3.*

*Nux benghalenfis juglandifolia, fructu orbiculari. Pluk. alm. 265.*

*Nux indica, foliis subrotundis lævibus fplendentibus, refinofa. Amm. char. 371.*

*Nux zeylanica rotunda exitiofa, folio rigido glabro fplendente. Burm. zeyl. 170.*

*Ponna five Ponna-maram. Rheed. mal. 4. p. 79. t. 38.*

*Domba. Doba. Herm. zeyl. 15. 28.*

*Defcr. Flores tetrapetali. Calyx magnitudine petalorum. Flores magis racemofi & folia duodecies majora quam in fequenti. Folia fpithamea, palmum lata, ftriis tranfverfis diftantibus exarata.*

#### 202. CALOPHYLLUM foliis ovatis obtufis.

*Calophyllon foliis ovatis obtufis, ftriis parallelis tranfverfis. Hort. cliff. 206.*

*Kalophyllodendron indicum, folio & fructu minori. Vaill. æt. 1722 p. 283.*

Ca-

Calaba folio citri splendente. *Plum. gen.* 39.

Inophyllum flore quadrifido. *Burm. zeyl.* 130. t. 60.  
*opt.*

Cornus malabarica, foliis nymphææ. *Raj. hist.* 1537.  
*Comm. mal.* 23.

Tfierou-ponna. *Rheed. mal.* 4. p. 81. t. 39.

Kina. *Herm. zeyl.* 11. 29. 24.

Descr. Rami oppositi quadrangulares. Folia ovata, obtusa, interdum emarginata, pollices duos longa, striis contiguis transversim striata. Flores magis corymbosi.

## MESUA.

203. MESUA foliis lanceolatis.

α Arbor Naghas five ferrea dicta. *Burm. zeyl.* 28.

Naghas, Naghaha. *Herm. zeyl.* 7.

β Castanea indica florida. *Raj. hist.* 1680. *Comm. mal.* 19.

Belutta-tsiampacam five Castanea rosea indica. *Rheed. mal.* 3. p. 63. t. 53.

Descr. Arbor foliis oppositis, lanceolatis, ramorum internodiis (quibus insident) quinque longioribus, integerrimis, supra glabris, viridibus, subtus glaucis & quasi roridis glabrisque, petiolis brevissimis. Flos in singula ala foliorum sessilis. Calyx tetraphyllus: foliolis ovatis, (duobus exterioribus oppositis paulo minoribus), persistentibus. Petala quatuor, maxima, rotundata. Stamina numerosissima: filamentis longitudine corollæ, capillaribus; antheris subrotundis. Germen subrotundum, intra calycem; stylus crassus, cylindricus, longitudine stamium; stigma capitatum; adeoque varietas malabaricæ.

## VATERIA.

204. VATERIA.

Amygdalo adfinis indica, fructu umbilicato, nucleo nudo,

nudo, cortice pulvinateo trifido tecto. *Raj. hist.*  
1482. *Pluk. alm.* 28. *Comm. mal.* 4.

*Paenoc.* *Rheed. mal.* 4. p. 33. t. 15.

*Obs.* *Planta sicca in tomo quarto, sed mutilata, ut descriptio tradi nequeat.*

## DELIMA.

## 205. DELIMA.

Fructus indicus sarmentosus, foliis hispidis rigidis.

*Burm. zeyl.* 101.

*Koroswæl.* *Herm. zeyl.* 19.

*Descr.* *Arbor foliis (Fagi) ovatis, scabris, serratis, plicatis, nervosis, alternis, petiolatis.* *Panicula florum laxa, nuda, foliis longior ex alis singulis, subvillosa.*

*Flores pedunculati.*

## ELÆOCARPUS.

## 206. ELÆOCARPUS.

*Elajocarpos folio lauri serrato, floribus spicatis.*

*Burm. zeyl.* 39. t. 40.

*Olea sylvestris malabarica, fructu dulci.* *Raj. hist.*

1546. *Comm. mal.* 48.

*Prunus zeylanica, lauri folio, Veralu cingalensibus.*

*Raj. dendr.* 42.

*Prunus racemosa, celastri folio.* *Pet. mus.* 672.

*Perin-kara.* *Rheed. mal.* 4. p. 51. t. 24.

*Weralu.* *Herm. zeyl.* 9. 22.

*Descr.* *Arbor. Folia alterna, ovalia sive ovali-oblonga, obtusiuscula, glabra, venosa, obtuse serrata, petiolata, basi instructa duplici glandula. Racemi axillares, simplices, laxi, solitarii, longitudine foliorum.*

## MICROCOS.

## 207. MICROCOS panicula terminatrice.

*Microcos foliis alternis oblongis acuminatis.* *Burm.*

*zeyl.* 159. t. 74.

Cor-

*Cornus malabarica*, folio cuspidato, officulo tomento obfito. *Comm. mal.* 80.

Schageri-Cottam. *Rheed. mal.* 1. p. 105. t. 56.

Kohukirilla. *Herm. zeyl.* 10.

Descr. *Arbor.* Folia alterna, ovato-oblonga, acuminata, vix manifeste subcrenata, subnervosa, petiolata, scabriuscula. Flores terminatrices, paniculati. Calyces tomentosi.

208. MICROCOS pedunculis axillaribus confertis dichotomis.

Hamdamanias. *Herm. zeyl.* 3. *Burm. zeyl.* 113.

Descr. *Arbor.* Folia alterna, petiolata, cordata, obtusiuscula, glabra, venosa, obtuse serrata. Stipulae dimidiato-ovatae, utrinque acute, latere adfixae. Pedunculi ex alis, plurimi, longitudine petiolorum, aliquoties dichotomi, apice fructificantes. Calyx pentaphyllus, raro deciduus. Petala quinque, minima. Stamina numerosa, capillaria, longa. Pistilli stigma trifidum aut quadrifidum. Fructus ignotus.

## OCHNA.

209. OCHNA.

α *Jabotapita cinnamomi* folio, floribus spicatis. *Burm. zeyl.* 123. t. 56.

*Arbuscula* folio pyri, fructibus oblongis lapideis, *Malikira* dicta. *Burm. zeyl.* 32.

*Malkira.* *Herm. zeyl.* 9.

β *Arbor* africana, subrotundo folio: margine denticulis acutis aspero, floribus pentapetalis atro-purpureis. *Pluk. alm.* 41. t. 263. f. 1. 2.

γ *Jabotapita* pyramidato flore luteo, fructu rubro. *Plum. gen.* 42.

*Jabatopita.* *Marcgr. bras.* 101. *Pis. bras.* 166.

*Arbor* baccifera racemosa brasiliensis, bacca trigona prolifera. *Raj. hist.* 1532.

Descr. *Planta zeylanica* α, cum *Plukenetii* β certe eadem, licet hujus folia magis ovata, zeylanicae ova-



to-lanceolata, tenuissimo & acutissime serrata. Accedit singularis nota, qua racemi persistunt infra folia, valde squarrosa post casum florum & pedunculorum. Calyx quinquepartitus, persistens: foliolis ovatis, obtusis. Corollæ non aderant in specimine, sed deciderant. Stamina numerosa, brevia. Germen ovale, trigonum. Stylus filiformis, longitudine calycis. Stigma simplex. Bacca ovalis, cui versus apicem insident duæ, tres vel quinque bacca ovata, minores, monospermae, femine ovato.

## CAPPARIS.

210. CAPPARIS aculeis geminis, foliis ovatis utrinque acutis.

Capparis spinosa, foliis oblongis. *Herm. zeyl. 7. Burm. zeyl. 53.*

Capparis zeylanica, duplicatis spinis, folio acuto. *Pet. mus. 625.*

Descr. *Parum recedit a Capparide aculeata Hort. cliff. 203. utrum vero specie sufficienter distincta sit, quamdiu fructus ignotus, difficile determinatur. Huic folia alterna, remota, obtusiuscula cum acumine, integerrima, in petiolos desinentia, subpetiolata. Aculei ad exortum petiolorum bini, acuti, recurvi. Pedunculi axillares, uniflori, longiores.*

## CRATEVA.

211. CRATEVA inermis.

Crateva. *Hort. cliff. 484.*

Tapia arborea triphylla. *Plum. gen. 22.*

Tapia. *Marcgr. bras. 98. Pis. bras. 68. t. 69.*

Apioscorodon five arbor americana triphyllus, albi odore, poma ferens. *Pluk. alm. 34. t. 137. f. 7.*

Arbor trifolia, flore stamineo, fructu sphaerico ferrugineo scabro minore, allii odore. *Sloan. flor. 208. hist. 2. p. 169. Raj. dendr. 79.*

Nürvala. *Rheed. mal. 3. p. 49. t. 22.*

Obs. *Habetur inter pistas Hermannii.*

## 212. CRATEVA spinosa.

Cucurbitifera trifolia indica, fructus pulpa cydonii æmula. *Raj. hist.* 1665

Cucurbitifera trifolia spinosa indica, fructus pulpa cydonii æmula. *Pluk. alm.* 125. t. 170. f. 5.

Cydonia exotica. *Baub. pin.* 435.

Cydonia exotica quæ Marmelos arbor. *Burm. zeyl.* 84.

Covalam. *Rheed. mal.* 3. p. 37. t. 37.

Beli. Belighas. *Herm. zeyl.* 46. 60.

Obs. *Habetur & hæc species tantum inter non exsiccatas, sed pictas Hermannii, hinc in genus accuratius inquirant alii, cum flores pentapetali a Rbeede describantur.*

## CORCHORUS.

## 213. CORCHORUS capsulis oblongis ventricosus, foliorum infimis serraturis setaceis reflexis.

Corchorus foliorum infimis serraturis setaceis maximis reflexis. *Hort. cliff.* 209.

Corchorus, quod Erysimum latifolium, sesami siliquis. *Burm. zeyl.* 75.

Corchorus. *Cam. hort.* t. 12.

Corchorus plinii. *Baub. pin.* 317. *Morif. hist.* 2. p. 283. f. 3. t. 15. f. 4.

Melochia. *Alp. ægypt.* 45. t. 45.

Alcea cibaria vel Corchorus americana, carpini foliis, sextuplici (quintuplici rectius) capsula prælonga.

*Pluk. alm.* 17. t. 127. f. 3.

Erysimum latifolium, sesami siliquis. *Herm. zeyl.* 31, an *Æpala Herm. zeyl.* 10?

Descr. *Planta in hortis vulgaris; capsula quinquelocularis, quinquevalvis, obtusa, longa, subventricosa.*

## 214. CORCHORUS capsulis subrotundis depresso rugosis.

Corchorus foliorum infimis serraturis minoribus. *Hort. cliff.* 214.

Alcea

*Alcea olitoria* five *Corchorus americana*, prælongis foliis; capsula striata subrotunda brevi. *Pluk. alm.* 18. t. 255. f. 4.

Descr. *Habetur hæc inter picas Hermannii. Folia oblonga, acuminata, serrata: infimis serraturis setaceis, sed non reflexis. Capsulæ subrotundæ, sulcatæ, nodosæ, apice depressæ, sessiles. Figura Plukenetii optima, sed fructus in Hermannii figura sessiles.*

## MIMOSA.

215. MIMOSA spinis solitariis, foliis duplicato-pinnatis, floribus spicatis.

*Acacia spinosa* ex alis spicata, foliis pennas avium referentibus. *Burm. zeyl.* 3. t. 2. \*

*Acacia maderaspatana*, minutissimis foliis, aculeis ferocibus alternis, frondosa, cortice itidem cinereo. *Pluk. alm.* 3. t. 121. f. 5.

*Andara. Kukulughas. Herm. zeyl.* 24.

Descr. *Caulis ramosus, levis. Spinæ vel ramos terminant, vel ex alis solitariae, rectæ, longæ. Folia lanceolata, duplicato-pinnata, tenuissima. Spicæ florum oblongæ, ovatae aut cylindricæ, pedunculatæ, axillares, solitariae. Aculei nulli in planta præter spinas.*

216. MIMOSA aculeata, foliis duplicato-pinnatis numerosissimis lineari-acerosis, panicula aculeata, capitulis globosis.

*Acacia aculeata multiflora*, foliis pennas avium referentibus. *Burm. zeyl.* 2. t. 1.

*Acacia zeylanica*, flosculis globosis luteis, foliis pinnatis tenuissime incisus, spinis minoribus. *Herm. zeyl.* 30. *Burm. zeyl.* 3.

Descr. *Frutescens. Panicula ramosissima, nuda, ramos caulemque terminans. Aculei parvi, sparsi per caulem & paniculam. Florum capitula globosa. Folia duplicato-pinnata ex 12 à viginti foliorum partialium paribus, cum poro oblongo mellifero ad basin*

*in petioli universalis. Foliola linearia & fere capillaria, numero infinita. In hac nulli aculei in petiolis pedunculisque, certe nulli in specimine. Glandula supra basi petiolorum.*

217. MIMOSA aculeata, foliis duplicato-pinnatis, foliolis ovali-oblongis oblique acuminatis.

*Acacia zeylanica farmentosa, flore luteo globoso. Herm. zeyl. 34. Burm. zeyl. 3.*

*Acacia spinosa indiae orientalis, foliis subtus caesiis, floribus globosis luteis. Pluk. mant. 1. t. 330. f. 3.*

*Hinghumwæl. Thawæl. Herm. zeyl. 24.*

*Descr. Folia duplicato-pinnata, obtusa, lata, ex 5, 6 aut 7. foliolorum paribus: foliola singula ex 12--16. pinnarum paribus: pinnae lanceolato-ovales, antrorsum acuminatae, pone lineam longitudinalem latiores; glandula mellifera oblonga, supra basi petiolorum. Aculei recurvi, sparsi in caule, petiolis universalibus & partialibus. Pedunculi simplices, laterales. Panicula aculeata floribus capitatis.*

218. MIMOSA foliis bigeminis (acuminatis).

*Ceratiæ quodammodo adfinis, majoribus & longioribus foliis, ex india orientali, fabis atro-nitentibus. Pluk. alm. 95.*

*Arbor indica filiquosa, flore pentapetalo, filiquis in spicam contortis lanuginosis. Raj. hist. 1746.*

*Katou-conna. Rheed. mal. 6. p. 21.*

*Ulhænda. Herm. zeyl. 25. Burm. zeyl. 231.*

*Descr. Arbor. Folia alterna. Petioli bifidi, in singulo apice duo foliola, adeoque folia bigemina. Foliola lanceolato-ovata, (Lauri figura) glabra, integerrima, acuminata. Flores paniculati, ex alis & ramorum extremitatibus, sparsi, polyandri, monopetalii, germine pedicello insidente.*

*Obs. Differt a Mimosa foliis bigeminis (obtusis), Hort. cliff. 207. quod Zeylanicæ folia Lauriformia*

98. POLYANDRIA MONOGYNIA.

*nec obtusa, altero laterè angustiora, aliquoties majora. Fructum non vidi.*

219. MIMOSA foliis duplicato-pinnatis, cirrho terminatis.

*Acacia scandens spicata, filiquis amplissimis, Plum. spéc. 11.*

*Entada. Rheed. mal. 9. p. 151. t. 67.*

*Descr. Caulis levis, angustus. Folia alterna, duplicato-pinnata absque impari: rachi cirrho bifido terminata. Folia partialia opposita absque impari aut cirrho, constantia Foliolis 3, 4 aut 5 paribus, obverse ovatis, retusis. Pedunculus ex ala folii cum spica longissima, ut in Sanguisorba Canadensi,*

XYLON.

220. XYLON foliis digitatis, caule inermi.

*Xylon caule inermi. Hort. cliff. 75.*

*Ceiba viticis folio, caudice glabro. Plum. gen. 42.*

*Gossipium indicum, salicis folio, fructu quinquecapfulari. Raj. hist. 1894.*

*Gossipium arboreum orientale, foliis salicis digitatis latioribus. Herm. lugdb. 294.*

*Gossipium javanense, salicis folio. Baub. pin. 430.*

*Lanifera arbor peregrina. Baub. hist. 1. p. 347.*

*Panja. Rheed. mal. 3. p. 59. t. 49. 50. 51.*

*Obs. In Hortis Europæis non infrequens.*

221. XYLON foliis digitatis, caule aculeato.

*Xylon caule aculeato. Hort. cliff. 75.*

*Xylon arboreum, caule spinoso. Tournef. inst. 101.*

*Ceiba viticis foliis, caudice aculeato. Plum. gen. 42.*

*Gossypium arboreum, caule spinoso. Baub. pin. 430.*

*Gossipium arboreum maximum spinosum, folio digitato, lana serica grisea. Sloan flor. 159.*

*Moul-elavou. Rheed. mal. 3. p. 61. t. 52. Raj. hist. 1899.*

*Obs. Etiam in Hortis Europæis nota arbor.*

222. **XYLON** foliis quinquelobis acuminatis subtus tomentosis.

*Gossypium frutescens* annum, folio vitis ampliori quinquefido, insulæ providentiæ. *Pluk. alm.* 172. t. 188. f. 2.

*Althæa arbor*, folio quinquepartito: subtus candicante, religiosa. *Herm. zeyl.* 32.

*Ketmia* folio quinquefido subtus candicante, flore flavescente, semine tomentoso. *Burm zeyl.* 136.

Descr. Folia magna, basi cordata, subtus tomentosa, quinqueloba: lobis ovatis, acuminatis, integerrimis: peticis minoribus. Corolla maxima: Petalis emarginatis. Stamina numerosa, distincta, corolla longe breviora. Antheræ oblongæ, erectæ. Stylus filiformis.

Obs. Species prima pentandra est secundum Rbeede, secunda polyandra secundum Rajum; tertia etiam polyandra, minime monadelphæ, ex nostrâ observatione. Hinc ad Polyandriam hoc genus amandavi.

## HEXAGYNIA.

### STRATIOTES.

223. **STRATIOTES** foliis cordatis.

*Sagittariæ* affinis malabariensis, latissimo folio, floribus ex albo trifoliatis. *Comm. mal.* 235. *Pluk. alm.* 326.

*Ostel-ambel.* *Rheed. mal.* 11. p. 95. t. 46.

Descr. Folia cordata, nervosa, natantia, inermia. Scapus nudus, quadrangularis, uniflorus. Spatha bifida.

## POLYGYNIA.

## UVARIA.

## 224. UVARIA.

*Uva zeylanica sylvestris, mali aurantii sapore. Burm. zeyl. 231.*

Frutex baccifer, fructu ad singulos flores multiplici.  
*Raj. bist. 1636.*

Narum panel. *Rheed. mal. 2. p. 11. t. 9.*

Palukena. *Herm. zeyl. 4.*

Descr. Arbor affinis *annonæ*. Folia alterna, ovato-lanceolata, glabra, acuminata, petiolata; Rami rugosi.

## ANNONA.

225. ANNONA foliis lanceolatis glabris nitidis secundum nervos sulcatis. *Hort. cliff. 222.*

Anona sylvestris. *Burm. zeyl. 21.*

Ahughas. *Herm. zeyl. 59.*

Descr. Folia exakte lanceolata, utrinque glabra, supra nitida, secundum nervos aliquos sulcata. Rami punctis scabri sunt.

## ATRAGENE.

## 226. ATRAGENE cirrhis diphyllis.

*Clematis zeylanica hermanni. Breyn. prodr. 2. p. 46.*

*Clematis zeylanica, floribus obsoletis parvis. Herm. zeyl. 35. Burm. zeyl. 66.*

Planta foliis geminatis ex opposito longis pediculis inter bina folia capreolo donatis. *Burm. zeyl. 194.*

Narawæl. Ohuwæl. *Herm. zeyl. 26.*

Descr. Herba scandens. Folia opposita, composita, petiolata, conjugata (ut in *Lathyro*) cirrho sive petiolis diphyllis cirrhosis; foliolis ovatis, petiolulis propriis brevissimis insidentibus, integerrimis, rarius dente notatis, trinerviis. Panicula terminatrix ex  
pe-

pedunculo bis trifido, novem communiter flores pedunculatos & distinctos proferens. Calyx tetraphyllus: foliis ovatis, patulis, subtus subtomentosis. Petala duodecim, angustiora, calyce duplo longiora, subpurpurascens. Stamina calycibus dimidio breviora. Semina oblonga, in filum longum plumosum desinentia.

Classis XIV.

DIDYNAMIA.  
GYMNOSPERMIA.

LEONURUS.

227. LEONURUS foliis lanceolatis subserratis obtusiusculis, calycibus octodentatis.

Cardiaca sive Leonurus, hysopi hirsutis foliis, maderaspatana, floribus dilute rubris, unico tantum verticillo in ramulorum cymis. *Pluk. alm.* 81. t. 118. f. 4.

Stachys 20. *Morif. hist.* 3. p. 383.

Lanium angustifolium glabrum zeylanicum, flore albo. *Burm. zeyl.* 138.

Tumbakola. *Herm. zeyl.* 1.

Descr. Caulis pedalis, herbaceus, quadrangularis, pilis strigosus, in 4 sive 5 articulos divisus. Folia opposita, lanceolata, obtusiuscula, subpetiolata, obsolete serrata, pilis subhispida. Rami oppositi ex alis inferioribus. Flores in verticillis non modo terminantibus, sed & (licet rarius) ad genicula, sessilibus; bracteis linearibus, acutis, numerosis, longitudine calycum. Calyces octo dentibus, quorum summus reliquis major. Corollæ galea parva, Cardiaca



*cæ instar hirsuta; labium inferius trifidum; intermedia productiore, integra. Singulare, quod sterum verticillis terminantibus sæpe folia tria subjiciantur.*

## OCY MUM.

228. OCY MUM foliis lanceolato-ovatis, radice perenni. *Hort. cliff. 315.*

Ocymum zeylanicum perenne odoratissimum latifolium. *Burm. zeyl. 174. t. 80. f. 1.*

Ocymum zeylanicum perenne frutescens, folio calaminthæ. *Herm. prodr. 358. Raj. app. 290.*

Basilicum zeylanicum latifolium odoratissimum. *Hort. zeyl. 35.*

Cottam. *Rheed. mal. 10. p. 153. t. 77.*

Descr. Folia lanceolato-ovata, obtuse serrata, longis petiols innixa: Spicæ longæ e verticillis nudis, bracteis copiosis. Calycis segmenta omnia equalia & corollæ minima; hinc parum recedit ob Ocymi charactero.

229. OCY MUM foliis lineari-lanceolatis ferratis.

Mentha zeylanica spicata pusilla, angustissimo folio dentato. *Burm. zeyl. 158.*

Mentha zeylanica, angustissimo folio dentato, hermanni. *Raj. app. 284.*

Descr. Herba pedalis, erecta; caule brachiato, tetragono. Folia opposita, lineari-lanceolata, subsessilia, acute & profunde serrata superne, minus & vix versus basin; Spicæ laxæ, verticillatæ, longæ, ramos terminantes. Flores pedicellis propriis insidentes. Calyces monophylli, tubulosi, quinque-dentati: dentibus duobus inferioribus angustioribus. Corollæ labium superius quadrifidum, lobis intermediis duobus majoribus, acutioribus; labium inferius angustum, simplex. Filamenta quatuor, capillaria, corolla longiora, deflexa. Stylus longitudine flaminum. Semina quatuor.

## ANGIOSPERMIA.

## GMELINA.

## 230. GMELINA!

*Michelia spinosa*, floribus luteis. *Amm. alt. petr.* 8. p. 218. t. 18.

*Prunus indica sylvestris*, fructu flavo pyriformi. *Burm. zeyl.* 197. (non synonyma.)

*Lycium maderaspatanum* indici alpino putati æmulum, foliis minoribus (& majoribus) bijugis & gradioribus; aculeis horridum. *Pluk. alm.* 234. t. 303. f. 3. & t. 97. f. 2.

*Dematha*. *Herm. zeyl.* 3. 9. 12. 21.

**DESCR.** Arbor ramis teretibus. Folia ovata, opposita, annua, integerrima, petiolata. Spinæ oppositæ, intra alas, ab alis spatio remotæ, horizontales, teretes, acutæ, foliis nonnullis instructæ. Racemus terminans, simplex: pedunculis lateralibus, simplicibus, brevissimis. Characterem generis sistimus heic perfectiorem:

**CAL.** Perianthium monophyllum, subglobosum, minimum, obsolete quadridentatum, persistens.

**COR.** monopetala, campanulato-ringens; tubo oblongo, ventricoso. Limbo quadrifido: laciniâ superiore ampliori, fornicata; inferiori lateralibusque patentibus, rotundatis, minoribus.

**STAM.** Filamenta quatuor, quorum duo incurva, apice versus majorem corollæ laciniam jectâ, horum duo duplo crassiora. Antheræ crassioribus bipartitæ, reliquis simplices.

**PIST.** Germen subrotundum. Stylus filiformis, longitudine & figura minorum staminum. Stigma simplex.

**Obs.** Reliqua ut in charactere generico 1019. Dixi genus a Clarissimo J. G. GMELINO, Prof. Petropolitano, qui *Historia naturalis caussæ plurium anno-*

*rum laboriosissimo itinere Sibirias & adjacentes remotissimas terras solus calcavit, stupendoque variorum plantarum numero Botanicen auxit.*

## VOLKAMERIA,

## 231. VOLKAMERIA ramis inermibus.

*Jasminum glandiferum foetidum zeylanicum. Burm. zeyl. 127.*

*Periclymeni similis myrtifolia arbor maderaspatensis. Pluk. alm. 287. t. 211. f. 4.*

*Ghuranda. Herm. zeyl. 23.*

*Descr. Arbor ramis inermibus. Folia opposita, ovata, annua, integerrima, petiolata, obtusiuscula. Pedunculi ex alis summis, oppositi, solitarii, folio paulo breviores, trifidi, triflori, rarius simplices & uniflori. Calyx campanulatus, denticulato ore. Corollæ tubus filiformis, longus; limbus quinquesfidus. Stamina filamenta corollæ longiora, capillaria. Antheræ oblongæ. Stylus crassitie & longitudine staminum. Stigmata duo, capillaria; adeoque e genere Volkamerie, & adeo adfinis americana sive VOLKAMERIE ramis spinosis, que DOUGLASSIA Houst. mss. LIGUSTROIDES Hort. cliff. 489. PALIURO adfinis ligustrifolia spinosa &c. Sloan. flor. 137. hist. 2. p. 137. t. 166. f. 2. 3. Raj. dendr. 95. ut vix, dentis spinis, distingui queat.*

## CLERODENDRUM.

## 232. CLERODENDRUM foliis simplicibus cordatis tomentosis,

*Clerodendron folio lato & acuminato. Burm. zeyl. 66. t. 29.*

*Frutex baccifer malabaricus, floribus pentapetalis binis, una bacca nigra in calyce stelliformiter expanso. Raj. hist. 1571. Comm. mal. 31.*

*Peragu. Rheed. mal. 2. p. 41. t. 25.*

Pin-

## DIDYMANIA ANGIOSPERMA.

Pinnakola, sive infelix & infornicata. *Herm. zeyl.*

25. 54.

Descr. *Arbor ramis subtomentosis. Folia opposita, cordata, acuta, veposa, scabriuscula, magna, integerrima, petiolis longitudine foliorum insidentia. Panicula florum ramos terminat ex pedunculis brachiatis & per dichotomiam subdivisis. Calyx campanulatus, monophyllus, amplus, quinquesidus profunde: laciniis oblongis, acuminatis, equalibus. Corollæ tubus filiformis, longus, angustus. Limbus brevis, laciniis quinque, obverse ovatis, equalibus, duabus inter se remotioribus. Filamenta quatuor, capillaria, flore duplo longiora, ad biantem laciniam corollæ. Antheræ oblongæ. Pistillum staminum figura & longitudine, stigmate bifido.*

## BARLERIA.

233. *BARLERIA* foliis integerrimis, spinis lateralibus. *Ray. lugdb. 291.*

*Prionitis. Hort. cliff. 486.*

*Adhatoda* ad alas spinosa & florifera. *Burm. zeyl. 8.*

*Adhatoda malabarica tetracantha. Pat. 48. 10. n. 224.*

*Lycium indicum, spinis quaternis ad foliorum singulorum exortum. Kigg. beaum. 48. Seb. thes. 1. p. 21.*

t. 13. f. 1.

*Melampyro cognata maderaspatana, spinis hispida.*

*Pluk. alm. 243. t. 119. f. 5. Comm. mal. 44.*

*Coletta-veetla. Rheed. mal. 9. p. 77. t. 41. Ray. app. 241.*

*Boorb. lugdb. 2. p. 263.*

*Kathukarohili. The-mulli. Herm. zeyl. 43. 25. 62.*

Descr. *Caulis herbaceus, rigidus. Folia opposita, lanceolato-ovata, vel lato-lanceolata, integerrima, in petiolo defluentia, ex alis rami oppositi, at inter ramum & folium spina 4 radiis acutis ex eodem centro euentibus. Flores ad alas sessiles. Calyces acuminato-spinosi. Stamina quatuor, quorum duo admodum parva in fundo corollæ, antheris parvis*

G 5

17-

*infracta. Capsula mucronata longiusculo, folido, diffiliens absque internis mucronibus elasticis, quibus Jusfructa infruitur.*

### RUELLIA.

234. **RUELLIA** foliis ovatis integerrimis, floribus solitariis sessilibus, caule procumbente.

*Lychnis articulata repens, folio vincæ pervincæ. Burm. zeyl. 144.*

*Upudali. Rheed. mal. 10. p. 125. t. 64.*

*Purucæ. Herm. zeyl. 13.*

*Descr. Herba procumbens. Caules spithamei, articulati. Folia opposita, ovata, integerrima, petiolata, glabra, margine parva repanda, vel adeo obsolete crenata, ut margo integer conspicatur. Calyx in singula ala (sepius alterna) sessilis, foliolis in setas subvillosas desinentibus.*

*Obs. Rheede figura duplo major est, planta Hermannii.*

235. **RUELLIA** foliis serratis, caule repente, floribus terminantibus spicatis quinis.

*Centanella utriusque indiae impatiens, foliis agerati Snop grass barbadenfisibus. Pluk. mant. 167. t. 186. f. 2.*

*Alsine veronicae facie, pediculis uncialibus & sesquiuncialibus. Burm. zeyl. 13.*

*Hiramoria. Herm. zeyl. 17.*

*Descr. Facies Veronicae maris offic. sed longe minor, aut etiam verbenæ nodifloræ. Folia ovata, opposita, basi angustiora, acute & profunde serrata, praesertim versus apicem. Caulis repens. Panicula vel spica ex floribus pedunculatis, oppositis, quinis in singula spica, insidentibus communi & propriis pedunculatis. Capsulae subulatae, calyce triplo longiores. Katu-pee-tsianga-puspam. Rheed. mal. 9. p. 113. t. 58. hinc satis similis, sed folia & flores quadruplo majora.*

BIGNONIA.

236. BIGNONIA foliis duplicato-pinnatis: foliolis integris acutis utrinque æqualibus.

*Bignonia arbor indica, foliis cordiformibus. Tournef. inst. 165.*

*Clematis arborea malabarica maxima, juglandis folio, pinnis rotundioribus, flore albicante amplissimo foetido, siliqua compressa latissima. Breyn. prodr. 2. p. 34. Comm. mal. 20.*

*Arbor siliquosa malabarica, cordato folio, fructu maximo oblongo plano, semine membranaceo. Raj. hist. 1741.*

*Palega pajaneli. Rheed. mal. 1. p. 177. t. 43.*

*Obs. Habetur tantum inter pictas Hermannii.*

SESAMUM.

237. SESAMUM foliis ovato-oblongis integris. *Hort. cliff. 318.*

*Sesamum. Bauh. hist. 2. p. 897. Dod. pempt. 531. Moris. hist. 2. p. 282. f. 5. t. 15. f. 3. Riv. mod. 20.*

*Sesamum veterum. Bauh. pin. 27. Sloan. flor. 59.*

*Digitalis orientalis Sesamum dicta. Tournef. inst. 165. Burm. zeyl. 87. t. 38. f. 1.*

*Sempfen. Alp. aegypt. 47. t. 47.*

*Schit-elu. Rheed. mal. 9. p. 105. t. 54.*

*Tala. Herm. zeyl.*

*Pharmac. SESAMI Semina.*

RHINANTHUS.

238. RHINANTHUS foliis sublanceolatis pilosis integerrimis.

*Hyssopus zeylanicus tenellus pratensis. Burm. zeyl. 122.*

*Welakola. Wila. Herm. zeyl. 20.*

*Descr. Herba spithamea: Caulis erectus, simplicissimus, tetragonus, pilis hispidus. Folia opposita, ovali-lanceolata, pilis scabra, integerrima (certe in nostro specimi-*

*cimine), parva... Flores ex alis superioribus, sessiles, solitarii, oppositi, secundum unum latus versi; horum Calyx monophyllus, ventricosus, compressus, semiquadrifidus, acutus. Corolla monopetala, ringens. Stamina didynamia; antheris bifidis, barbatis. Stylus unicus. Capsula subrotunda, compressa, bivalvis, bilocularis, dissepimento valvis contrario.*

Classis XV.

# TETRADYNAMIA.

## SILIQUOSA.

### CLEOME.

239. CLEOME floribus gynaptris. *Hort. cliff. 341.*

*Sinapis trum indicum pentaphyllum, flore carneo, minus non spinosum. Herm. lugdb. 564. Barm. zeyl. 216. Sloan. flor. 80.*

*Sinapis trum pentaphyllum, flore albo. Plum. spec. 6.*

*Papaver corniculatum acre quinquefolium ægyptiacum minus, flore carneo, non spinosum. Pluk. alm. 280.*

*Lupinus ægyptius sylvestris. Vest. ægypt. 209. t. 209.*

*Lupinus arabibus ponæ. Barr. rar. t. 1235.*

*Pentaphyllum peregrinum siliquosum bivalve minus. Moris. hist. 2. p. 289.*

*Quinquefolium siliquosum. Alp. exot. 322.*

*Quinquefolium lupini folio. Baub. pin. 326.*

*Cara veela. Rheed. mal. 9. p. 43. t. 24.*

*Welakola. Herm. zeyl. 1. 30.*

*Descr. Herba foliis digitatis, quinatis, petiolatis; foliolis obverse ovatis, acutis, serrulatis, glabris, sessilibus.*

Fo-

Folia floralia ternata, subseffilia, minima, obtusa. Pedunculi alterni. Germen intra florem longo pedicello infidens, ad cuius germinis basin stamina sex; petala quatuor, ascendentia ad superius latus.

240. CLEOME floribus icosi-tetrandris, foliis quinatis.

Sinapistrum zeylanicum pentaphyllum viscosum, flore flavo. *Burm. zeyl. 215. t. 99.*

Descr. Herba caule erecto, viscido-piloso. Folia omnia quinata, petiolata, foliolis integerrimis. Corollæ luteæ. Stamina brevissima, viginti quatuor. Siliqua teres, subulata, crassiuscula, villosa.

241. CLEOME floribus dodecandris, foliis ternatis.

Sinapistrum zeylanicum triphyllum & pentaphyllum viscosum, flore flavo. *Mart. cent. 25. t. 25. Burm. zeyl. 215.*

Papaver corniculatum acre triphyllon indicum, floribus luteis, viscosum, Ranmanissa cochinchinensis dictum. *Pluk. alm. 280.*

Ana-veela. *Rheed mal. 9. p. 41. t. 23. 29.*

Ranmanissa. *Herm. zeyl. 13.*

Descr. Caulis herbaceus, erectus, ramosus, villis viscidis adpersus. Folia ternata, petiolata: foliolis obverse ovatis. Germen intra florem sessile; staminibus duodecim.

242. CLEOME floribus octandris, foliis ternatis.

Sinapistrum indicum triphyllum, siliqua maxima, flore albo. *Boerb. lugdb. 2. p. 307.*

Sinapistrum triphyllum pumilum glabrum, flosculo purpureo, siliqua membranacea. *Burm. zeyl. 216. t. 100. f. 1.*

Descr. Caulis herbaceus, longitudine priorum. Folia ternata, foliolis lanceolato-ovatis. Florum corolla alba, pistillum rubrum; petala emarginata: stamina octo: glandula ad basin germinis a latere superiore. Capsula crassa, hispida.



## 110: MONADELPHIA PENTANDRIA.

243. CLEOME floribus hexandris, foliis simplicibus, ovato-lanceolatis.

Sinapisrum zeylanicum viscosum, folio solitario, flore flavo, siliqua tenui. *Burm. zeyl. 217. t. 100. f. 2.*

Papaver corniculatum acre, singulari folio, malabaricum. *Pluk. alm. 280.*

Herba filiquosa indica tetrapetala, siliquis longis angustis e singulis foliorum alis singulis. *Raj. app. 427.*

Tieru-veela. *Rheed. mal. 9. p. 63. t. 34.*

Ranmanissa. *Herm. zeyl. 10. bis.*

Descr. *Herba erecta, pilis viscida. Folia ovato-lanceolata, omnia simplicia, petiolata. Flores tetrapetali; staminibus longis, tenuissimis. Siliquæ lineares, minime articulate.*

### Classis XVI.

## MONADELPHIA.

## PENTANDRIA.

### WALTHERIA.

244. WALTHERIA foliis ovatis serratis undulatis. *Roy. lugdb. 348.*

Monosperm-althæa arborescens villosa, flore minore. *Isnard. art. 1721. p. 278.*

Malvinda ulmifolia, flosculis pusillis muscosis confertis. *Burm. zeyl. 149. t. 68. ex figura.*

Melochia foliis oblongis obtusis serratis tomentosis, floribus confertis. *Hort. cliff. 343.*

Abu.

*Abutilon arborescens spicatum, betonicae folio incano, flore minore purpureo. Sloan. flor. 97. biff. 1. p. 219. t. 138. f. 2. 3.*

*Althæa indica, foliis oblongis mollibus betonicae forma, flosculis exiguis racematim dispositis. Herm. zeyl. 30. Burm. zeyl. 15. (non synonym.).*

*Betonica arborescens maderaspatana villosa, foliis profunde venosis. Pluk. alm. 67. t. 50. f. 5.*

*Descr. Frutex ramis subtomentosis. Folia alterna, ovato-oblonga, obtusiuscula, inaequaliter serrata, tomentosa, plicato-undulata, petiolata. Pedunculi exalis, solitarii: Capitulis duobus alternis cum foliolo uno alterove, congestis ex flosculis pluribus sessilibus.*

## DECANDRIA.

### MELOCHIA.

245. *MELOCHIA floribus solitariis, corymbis pyramidatis: pentagonis angulis acutis. Hort. cliff. 342.*

*Malvinda altissima, betonicae folio, floribus ad genicula gemellis. Burm. zeyl. 150. t. 69. f. 1.*

*Alcea indica alta ramosa, foliis floribusque minimis. Herm. zeyl. 40.*

246. *MELOCHIA floribus capitatis sessilibus, capsulis subrotundis.*

*Melochia corchori folio. Dill. elsb. 221. t. 176. f. 217. Burm. zeyl. 156.*

*Malva indica, ribesii folio. Herm. prodr. 350.*

*Malva orientalis elatior, longiori folio, flore albo minimo, capitulis conglomeratis. Pluk. phys. 44. f. 5.*

*Althæa peregrina, longiore betonicae folio, floribus albis perexiguis, capitulis arte conglomeratis. Pluk. alm. 25.*

*Alcea indica, flosculis albis parvis. Herm. zeyl. 65. Burm. zeyl. 9.*

Si.

Sideritis folio infipido planta, flore pentapetalo rosei coloris, fructu rotundo in quinque partes diviso, semine triangulo. *Comm. mal.* 61.

Tieri-uren. *Rheed. mal.* 9. p. 143. t. 73.

Hinghalkura. *Herm. zeyl.* 43.

Descr. Caulis bipedalis, subsasper. Folia alterna, ovato-oblonga, rugosa, saepe parvo utrinque lobo, serrata, petiolata. Capitula florum caulem terminant, sessilia, solitaria.

247. MELŒCHIA racemis terminantibus confertis, capsulis globosis sessilibus.

Alcea indica, fasciculis parvis fasciculatim ramulis adfixis. *Breyn. prodr.* 1. p. 2. *Pluk. alm.* 26. t. 9. f. 5.

Alhæa folio viridi, flosculis muscosis parvis racematim dense stipatis. *Herm. zeyl.* 31.

Descr. Planta perennis, erecta, glabra: ramis strictis. Folia glabra, ovato-oblonga, serrata, basi utrinque sublobata, petiolata. Racemi plures, fasciculati, divaricati a se invicem. Capsulae sessiles, globosae.

## CONNARUS.

248. CONNARUS.

Rhus zeylonicus trifoliatus, phaseoli faciè, floribus copiosis spicatis. *Burm. zeyl.* 199. t. 89.

Phaseolus arborecens zeylanicus monocarpus HERMANNI, Radelissawæl zeylonensibus. *Raf. app.* 438.

Arbor trifolia siliquosa sarmentosa unicum continens fabam. *Herm. zeyl.* 30.

Radelissawæl. *Herm. zeyl.* 39. 54.

Descr. Arbor. Folia alterna, ternata, petiolata: foliolis ovatis, acuminatis, integerrimis, glabris, petiolatis, æqualibus. Racemi erecti, ramos terminantes.

Calyx rufescens. Figura Burmanni quodammodo cum nostro specimine convenit, sed ejusdem s. 109. propter modum respectu pedunculorum crassiorum.

Tapomana arbor zeylanica trifolia, semine lupini.

## MONADELPHIA DECANDRIA. 113

ni, Herm. prodr. 373. mus. 69. lugdb. 536. Burm. zeyl. 209. *an ab hac arbore diversa?*

### HUGONIA.

249. HUGONIA spinis oppositis revolutis.

Cerasus zeylanica sarmentosa amara sive cornigera, cortice odore costi seu violaceo. *Burm. zeyl.* 57.

Lauri fructu arbor zeylanica ægoceras, cortice costum olente. *Raj. dendr.* 45.

Frutex baccifer malabaricus, fructu calyculato rotundo monopyreno, Myxistax dictus. *Raj. bist.* 1570. *Comm. mal.* 30.

Modira canni. *Rheed. mal.* 2. p. 29. t. 19.

Bugæthuawæl. *Herm. zeyl.* 9.

Delc. *Arbor cortice inæquali.* Ramuli breves, alterni, patentes, apice foliosi. Folia ovalia, integerrima, glabra, petiolata, conferta. Flores ex apice ramorum, plures, conferti: pedunculis propriis, albi. Cirrhi sive spinæ duæ, in singulis ramulis oppositæ, breves, rigide, revolutæ, ramis parallele, infra folia. Characterem antea dedimus ex Horto Malabarico; nunc ex ipsa planta eundem emendamus: Perianthium coriaceum, pentaphyllum, foliolis ovatis, concavis, persistentibus. Petala quinque, subrotunda, patentia, magna. Filamenta decem, subulata, a medio basin versus coalita in urceolum, longitudine corollæ; antheræ subrotundæ, didymæ. Germen ovatum, intra filamentorum urceolum; styli tres, filiformes, longitudine staminum. Stigmata capitata.

## POLYANDRIA.

### PENTAPETES.

250. PENTAPETES.

Pterospermadendrum suberis folio anguloso subtus incano, floribus albis. *Amm. æt.* 8. p. 215. t. 14.

Arbor Champaccæ, suberis folio, fructu ligneo feminibus alatis referto. *Pet. mus.* 349.

H

We-

Welagha. *Herm. zeyl.* 3. *Burm. zeyl.* 33.

Descr. *Arbor.* Folia alterna, perennia, crassa, duriuscula, (*Quercus Ilicis dictæ substantia*) irregularia sive ovato-oblonga, basin versus angustiora, acuminata, a medio extrorsum repanda, petiolata, glabra. Flores axillares: facies florum *Micheliæ*; adfinitas *Grewiæ*. Stamina singularia sunt, scilicet filamenta quindecim coalita, quorum tertia quæque sterilis, longior.

## SIDA.

251. SIDA foliis cordato-lanceolatis acuminatis integerrimis.

*Sida* foliis ovato-lanceolatis, caule paniculato. *Roy. lugdb.* 349.

*Althæa scammonix folio, flosculis albis, zeylanica.* *Herm. prodr.* 309.

*Alcea orientalis, scammonix folio, major, floribus albis.* *Pluk. alm.* 17. t. 74. f. 7.

*Abutilon periplocæ acutioris folio, fructu stellato.* *Dill. elth.* 4. t. 3. f. 3.

Planta semine *althææ*. *Herm. zeyl.* 31. *Burm. zeyl.* 194.

Descr. Caulis herbaceus, altus. Folia alterna, petiolata, cordata, sed valde producta in acumen longissimum, integerrima, glabra. Flores in panicula terminatrice. Capsulæ compositæ, stellatæ.

252. SIDA foliis lanceolato-rhomboidibus serratis. *Virid. cliff.* 68. *Hort. cliff.* 346. *Gron. virg.* 78.

*Malva ulmifolia, semine rostrato.* *Tournef. inst.* 96. *Barrèr amer.* 73.

*Malva erecta minor, carpini folio, flore luteo, seminibus singulis aculeo longiore donatis.* *Sloan. flor.* 96. *hist.* 1. p. 218.

*Alcea utriusque indiæ, carpini folio, semine simplici arista donato.* *Boerb. lugdb.* 1. p. 270.

Alcea

MONADELPHIA POLYANDRIA. 115

- Alcea pernambucana*, carpini folio, flosculis minimis luteis, semine simplici rostro donato. *Morif. hist.* 2. p. 528. f. 5. t. 19. f. ult. (*mala*).
- Althæa peregrina*, semine rostrato, flore luteo minimo. *Morif. blaf.* 229.
- Althæa carpini folio*, flosculis luteis. *Bocc. fr.* 11. t. 6. f. 2.
- Althæa ulmifolia*, semine rostrato, herba brasiliæ incolis Basourinha dicta. *Pluk. alm.* 25.
- β *Malvinda unicornis*, folio rhomboide, perennis. *Dill. eltb.* 216. t. 172. f. 212.
- γ *Althæa indica minima* Bæwila zeylonensibus. *Burm. zeyl.* 15.
- Bæwila. *Herm. zeyl.* 17.
- Descr. Caulis erectus. Folia rhombico-ovata, serrata, obtusiuscula, subtus tomentosa. Pedunculi ex alis solitarii. Calyces monophylli, stellati.
253. *SIDA* foliis orbiculatis plicatis serratis. *Hert. diff.* 346.
- Malvinda stellata alnifolia*. *Dill. eltb.* 215. t. 172. f. 211. *Burm. zeyl.* 150.
- Althæa minor*, subrotundo ulmi folio, maderaspatana Warra-congee malabarorum. *Pluk. amalb.* 11.
- Alcea maderaspatana stellata*, Carombu vulgaris facie. *Pet. hort.* 241.
- β *Malva incana frutescens*, alni folio. *Herm. prodr.* 350.
- Althæa indica*, splendente folio alni subrotundo. *Pluk. alm.* 24.
- Alcea indica*, alni rotundo viridique folio non cordato. *Raj. app.* 324.
- γ *Malva indica*, folio cordiformi. *Tournef. inst.* 96.
- Malva indica frutescens*, folio cordato. *Herm. prodr.* 350.
- Althæa zeylanica rotundifolia*, flosculis luteis parvis, folio bellidis. *Herm. zeyl.* 30.
- Althæa indica*, latiori folio cordiformi ad summum sinuato. *Pluk. alm.* 26. t. 9. f. 2.

*Alcea zeylanica*, folio latiore cordiformi. *Herm. lugdb.* 12. *Raj. hist.* 1873.

*Hinanoda*. *Herm. zeyl.* 40.

Descr. *Planta hodie in Hortis Botanicorum frequens, uti præcedens a Clariff. DILLENIO optime delineata ac descripta.*

254. *SIDA* foliis cordato-ovatis serratis, stipulis setaceis, alis spinosis. *Roy lugdb.* 349.

*Sida* foliis cordato-ovatis serratis, capsulis quinis bicuspidatis. *Hort. cliff.* 346.

*Malva ulmifolia*, semine cum duplici rostro. *Tournef. inst.* 96.

*Alcea* utriusque indiæ, carpini folio, semine duplici arista donato. *Boerb. lugdb.* 1. p. 271.

*Alcea*, carpini folio, americana frutescens, flosculis luteis, semine duplici rostro donato. *Comm. hort.* 1. p. 3. t. 2.

*Alcea virginiana*, carpini folio, flosculis minimis luteis, semine duplici rostro vel aculeo prædito. *Moris. hist.* 2. p. 528.

*Althæa virginiana* bidens, pimpinellæ majoris acutioris folio, flosculis luteis minimis. *Pluk. alm.* 25. t. 9. f. 6.

β *Malvinda bicornis*, sanguisorbæ folio villoso & glabro. *Dill. elth.* 214. t. 171. f. 210.

*Malva indica*, foliis subrotundis. *Tournef. inst.* 96.

*Althæa rostrata cormandeliensis*, pimpinellæ majoris folio subrotundo, semine bicorni. *Pluk. alm.* 26. t. 9. f. 3.

*Kapuæpala*. *Herm. zeyl.* 2.

Descr. *Historia plantæ a Clariff. DILLENIO data sufficit. Spine solitaria, parvæ, erectæ, sæpe in alis petiolorum. Folia ovata, obtusa, tomentosa, obtuse serrata. Pedunculi uniflori, solitarii. Flores meridiani.*

MAL-

MALVA.

255. MALVA foliis cordatis crenatis villosis, floribus lateralibus congestis.

Malva foliis cordatis crenatis villosis. *Hort. cliff.* 347.

Malvinda bicornis, ballotes folio molli. *Dill. elth.* 211. t. 171. f. 209. *Burm. zeyl.* 149.

Althæa orientalis bidens, subrotundis foliis, floribus parvis luteis. *Pluk. amalth.* 11. t. 356. f. 1.

Althæa maderaspatana lutea pilosa bidens. *Pet. hort.* 241.

Althæa maderaspatana, subrotundo folio molli & hirsuto, multipilis five feminibus ad apicem crinitis. *Pluk. alm.* 25. t. 131. f. 2.

Althæa americana, betonicæ folio, flore luteo. *Comm. mal.* 3.

Alcea indica minor, semine leviter crispato. *Herm. zeyl.* 42. *Burm. zeyl.* 9.

Katu-uren. *Rheed. mal.* 10. p. 107. t. 54.

Descr. Caules annui, cubitales, pilosi, ramis brevissimis. Folia cordata, hirsuta, serrata, lobulo obsolete sæpe utrinque angulata. Pedunculi ex alis vel ex apicibus ramorum, congesti, sæpe biflori. Capsulæ 10, rugosæ, singulæ duplici rostro armatæ. Floret hora meridiana.

URENA.

256. URENA foliis angulatis. *Hort. cliff.* 348.

Urena sinica, xanthii facie. *Dill. elth.* 430. t. 319. f. 412.

Trifolio adfinis indiæ orientalis, xanthii facie. *Breyn. cent.* 82. t. 35.

Descr. Folia obsolete quinqueloba, utrinque viridia, nec subtus villosa.

257. URENA foliis sinuato-multifidis villosis.

Althæa zeylanica, fructu hispido lappaceo. *Amm. bos.* 2.



118 MONADELPHIA POLYANDRIA.

*Alcea indica frutescens, foliis in lacinias varie dissectis. Pluk. alm. 15. t. 74. f. 1.*

*Malvinda foliis inferioribus multifidis, superioribus incisif, flore solitario. Burm. zeyl. 150. t. 69. f. 2.*

*Uren. Rheed. mal. 10. p. 3. t. 2. (an?)*

*Kadhupara. Herm. zeyl. 63.*

*Descr. Utrum hæc sit una eadem species cum præcedenti, nec ne, examinent, qui vivam inspicere queant; si in dorso foliorum averso in tribus nervis majoribus, interque se proximis, versus basin, totidem glandula mellifera adsint, ut in præcedente, erit tantummodo varietas, sin minus distincta species. Calyx exterior pentaphyllus, major; interior semiquinquefidus.*

HIBISCUS.

258. HIBISCUS foliis cordatis integerrimis.

*Ketmia indica, populi folio, fructu orbiculato compresso. Tournef. inst. 100.*

*Alcea arborea indica maxima, populi folio, flore majore flavescente. Breyn. prod. 2. p. 10. Pluk. alm. 16. Comm. mal. 2.*

*Alcea indica arborefcens, folio populi vel cordiformi, flore ephemero ex albo flavescente. Amm. bos. 6. char. 300.*

*Alcea malabariensis, abutili folio, flore majore ex albo flavescente. Raj. hist. 1069.*

*Althæa arborea indica, populi folio, flore ephemero. Herm. lugdb. 22.*

*Bupariti. Rheed. mal. 1. p. 51. t. 29.*

*Belipathæghas. Herm. zeyl. 40.*

*Descr. Arbor. Folia cordata, oblonga, acuminata, integerrima. Pedunculi axillares, solitarii, uniflori.*

259. HIBISCUS caule arboreo, foliis cordato-subrotundis acuminatis crenatis. *Roy. lugdb. 532.*

*Ketmia indica, tiliæ folio, Plum. spec. 2. Tournef. inst. 100.*

Ketmia

- Ketmia zeylanica* sempervirens & florens, tiliæ folio, flore luteo. *Burm. zeyl.* 136.
- Alcea arborea indica*, tiliæ folio crassiore, flore minore flavescente. *Breyn. prodr.* 2. p. 10. *Comm. mal.* 2.
- Alcea malabarica*, abutili folio, flore minore ex albo flavescente exterius aspero. *Raj. hist.* 1070. *Pluk. alm.* 16.
- Althæa arbor indica*, tiliæ folio, flore ephemero. *Herm. lugdb.* 644.
- Pariti sive Tali-pariti. *Rheed. mal.* 1. p. 53. t. 30.
- Surighahas. *Herm. zeyl.* 37. 45. 61.
- Descr. *Arbor foliis cordatis, acutis, circumscriptiōne fere orbiculatis, versus apicem obsolete ferratis. Pedunculi terminantes, ramosi, multiflori.*
260. **HIBISCUS** foliis ovatis acuminatis ferratis.
- Ketmia sinensis*, fructu subrotundo, flore pleno. *Tournef. inst.* 100. *Burm. zeyl.* 133.
- Althæa arborea*, *Rosa sinensis*, flore multiplici. *Herm. lugdb.* 22.
- Alcea javanica* arborescens, flore pleno rubicundo. *Breyn. cent.* 121. tab. 56. opt. *Comm. mal.* 5. *Raj. hist.* 1068.
- Schempariti. *Rheed. mal.* 2. p. 25. t. 16.
- Waddaghas. *Herm. zeyl.* 29. 61.
- Descr. *Frutescens. Folia ovata, absque angulis, acuminata, scabra, ferrata, ferraturis ad angulum re-ctum formatis, versus basin, ubi rotundari incipiunt folia, integerrima sunt, petiolata, scabra. Stipulæ lineares, acuminatæ. Corolla plena. Adeoque maxime differt foliorum figura ab Hibisco foliis cordato-quinquangularibus obsolete ferratis. Hort. cliff.* 349. *que Rosa Sinensis vulgo dicitur.*
261. **HIBISCUS** foliis peltato-cordatis septemangularibus ferratis hispidis. *Hort. cliff.* 349. *Roy. lugdb.* 358.

*Ketmia ægyptiaca*, semine moschato. *Tournef. inst.*  
100. *Burm. zeyl.* 134.

*Alcea ægyptiaca villosa*. *Baub. pin.* 317. *Raj. hist.*  
1066.

*Alcea indica moschata villosa*, filiquis pentagonis,  
*Herm. zeyl.* 48.

*Althæa indica*, magno flore, semine moschato. *Herm.*  
*zeyl.* 59.

*Althæa ægyptiaca villosa*. *Morif. hist.* 2. p. 533. f. 5.  
t. 18. f. 9.

*Bammia moschata*. *Dal. pharm.* 210.

*Abel-moschi vulgo*. *Herm. lugdb.* 25.

*Mosch sive Bammia moschata*. *Alp. exot.* 197.

*Muscus-bloem*. *Mer. surin.* 42. t. 42.

*Cattu-gasturi*. *Rheed. mal.* 2. p. 71. t. 38.

*Kapukanæssa*. *Herm. zeyl.* 40.

Pharmac. ABELMOSCHI *seminâ.*

Descr. *Caulis simplex, erectus, hispida. Folia septemangularia, hispida. Frequens hodie in Hortis Botanicis.*

262. *HIBISCUS inermis*, foliis ferratis: inferioribus ovatis integris, superioribus trilobis. *Hort. cliff.*  
350. *Roy. lugdb.* 359.

*Ketmia indica*, gossypii folio, acetosæ sapore. *Plum. spec.* 2. *Tournef. inst.* 100. *Burm. zeyl.* 135.

*Althæa indica*, gossypii folio, acetosæ sapore. *Herm. lugdb.* 25. *Raj. hist.* 1900.

*Alcea acetosa indica mitis*, foliis superioribus gossypii in modum tripartito divis. *Pluk. alm.* 15. t. 6. f. 2.

*Alcea acetosa*, trifido folio, indiæ orientalis. *Breyn. prodr.* 1. p. 1. *Sloan. flor.* 99. *hist.* 1. p. 224.

Obs. *Occurrit inter pictas Hermannii.*

263. *HIBISCUS* foliis quinquefido-palmatis, caule aculeato. *Hort. cliff.* 498. *Roy. lugdb.* 359.

*Ketmia zeylanica*, fici folio, perianthio oblongo integro.

tegro. *Dill. elsb.* 190. *t.* 157. *f.* 190. *Burm. zeyl.* 137.

Descr. *Caulis bipedalis, erectus, aculeis sparsis, minus asperis. Folia quinqueloba: lobis ovatis, serratis. Flores solitarii, nutantes.*

264. HIBISCUS foliis palmato-digitatis quinquepartitis: laciniis lanceolatis, caule aculeato.

*Ketmia indica spinulosa* profunde laciniata, acetosæ sapore. *Burm. zeyl.* 135.

*Althæa indica spinosa*, acetosæ sapore, floré flavo pendente. *Herm. prodr.* 308.

*Alcea indica spinosa*, magno flore exalbido flavescente. *Raj. hist.* 1901.

*Alcea acetosa indica spinosa*, foliis profunde laciniatis, floré subluteo amplo. *Breyn. prodr.* 2. p. 9.

*Alcea benghalensis spinosissima*, acetosæ sapore, flore luteo pallido umbone purpurascente. *Comm. hort.* 1. p. 35. *t.* 18.

*Alcea spinosa maderasp.* saporis acidi, foliis profunde laciniatis, cannabis in modum pentaphyllæa. *Pluk. alm.* 15. *t.* 5. *f.* 4.

*Acetosa indica.* *Bont. jav.* 114.

*Narinam-poulli.* *Rheed. mal.* 6. p. 75. *t.* 44.

*Napiritta.* *Herm. zeyl.* 65.

Descr. *Folia palmata ad basin fere divisa in quinque lobos lanceolatos, serratos, acuminatos. Caulis & pedunculi setis rigidis aculeati.*

265. HIBISCUS foliis quinquangularibus acutis serratis, caule inermi, floribus pendulis.

*Ketmia indica vitis folio*, flore amplo flavo. *Burm. zeyl.* 137.

*Abutilon indicum*, fronde pampinea, fructu quinquecapsulari. *Tournef. inst.* 99.

*Abutilon indicum* quinque ad singulos flores thecis. *Raj. hist.* 1880.

Althæa

*Althæa indica*, vitis folio, flore amplo flavo pendente. *Herm. lugdb.* 26. t. 28. *Comm. mal.* 3. *Raj. bist.* 1901.

*Alcea indica non spinosa*, flore amplo pendulo flavo. *Breyn. pradr.* 1. p. 2.

*Alcea indica*, vitis folio, flore amplo flavescente, quinis ad singulos flores thecis. *Pluk. alm.* 15.

Katou-Beloeren. *Rhœd. mal.* 6. p. 79. t. 46.

Descr. *Caulis erectus, herbaceus, tenuis. Folia (exakte figura & magnitudine Ribis) cordata, glabra, quinquangularia: lobis acutis, infimis minoribus, viridia, acute serrata, petiolis breviora. Flores penduli: calyx inferior 8 foliolis linearibus. Pedunculi uniflori. Varietas huic simillima inter pietas habetur foliorum angulo intermedio duplo longiore, cætera eadem.*

266. **HIBISCUS** herbaceus, foliis cordato-hastatis, pedunculis alternis unifloris geniculatis.

Descr. *Herba facie & magnitudine Blattariæ Verbasci. Caulis erectus, altus, teres, hispida. Folia cordata, parum hastata, petiolata. Pedunculi alternati (præsertim in summo caulis, ubi folia minutissima) longi, in medio geniculo articulati, nudi. Involucrum dodecaphyllum, folialis linearibus, hispida.*

### GOSSYPIUM.

267. **GOSSYPIUM** caule erecto. *Hort. cliff.* 350.

**GOSSYPIUM** arboreum, caule lævi. *Baub. pin.* 430.

*Gossypium arboreum* Gotnemsegiar. *Alp. ægypt.* 38. t. 38.

*Gossypium herbaceum* five *Xylon maderaspatense*, rubicundo flore, pentaphyllum. *Pluk. phyt.* 188. f. 3.

*Cudu-pariti.* *Rheed. mal.* 1. p. 55. t. 31.

Obs. *Frequentissima arbor in Hortis Academicis Europæorum.*

*Classis*

## Classis XVII.

DIADELPHIA.  
OCTANDRIA.

## POLYGALA.

268. POLYGALA floribus imberbibus, caule erecto herbaceo, capsulis ciliatis.

Obs. *Inter Herbas zeylanicas Hermanni Vol. 2. fol. 61. habetur; licet omissa in Museo.*

Descr. Radix annua. Caulis annuus, digitalis, tener, angulosus, ramosus, erectus. Folia ovato-lanceolata, aut ovato-lanceolata, sessilia, glabra, integerrima. Spicæ longiusculæ, pedunculatæ, secundæ. Flores sessiles. Calyx foliolis quinque, acutis, parvis; hinc longius recedit a Polygalis, quam reliquæ species; cirrhi carinæ corollarum nulli. Capsula biseptellata, margine undique ciliata. Semina solitaria (in singulo loculo), globosa.

269. POLYGALA floribus imberbibus, caule herbaceo erecto, foliis linearibus alternis, pedunculis subtrifloris.

*Linaria minima zeylanica. Herm. zeyl. 31. Burm. zeyl. 143.*

Descr. Caulis erectus, longitudine digiti, absque ramis. Folia alterna, linearia, integerrima, longa, acuta. Flores albi ex alis; pedunculis solitariis ramosis sæpius trifloris, folio brevioribus.

270. POLYGALA floribus imberbibus, pedunculis multifloris lateralibus, caule diffuso herbaceo, foliis acuminatis.

*Alfina glaucis marinæ folio. Herm. zeyl. 33. Burm. zeyl. 13. (non synonymon.)*

Descr

Descr. *Facies Polygalæ nostratis.* Caules plures, diffusi, filiformes, indivisi, simplicissimi, digitales. Folia obverse ovata, oblongiuscula, acumine terminata, glabra, vix petiolata. Racemus ex alis, capillaris, aliquot flores albos continens, foliis brevior, ramulosus, non racemosus aut spicatus; calycis duo-folia majora sunt ut in plerisque.

## DECANDRIA.

### GENISTA.

271. GENISTA foliis quinatis sessilibus, pedunculis axillaribus capillaribus unifloris, floribus minimis.

Lotus tenuifolius maderaspatanus, siliqua singulari glabra. *Pluk. alm. 225. t. 201. f. 2. bona.*

Dorycnium zeylanicum, folio minutissimo. *Burm. zeyl. 89.*

Dorycnium indicum, floribus singularibus rubris in pedicellis oblongis, siliquis perexiguis. *Raj. app. 471.*

Mannelli. *Rheed. mal. 9. p. 69. t. 37.*

Rathohomba, Rathihoba. *Herm. zeyl. 34.*

Descr. *Frutex virgis tenuibus, duris, teretibus, virgatis: ramis alternis, brevibus. Folia alterna, quinata, sessilia seu ad singulas gemmas aut puncta quinata; foliola oblonga, obtusa, sessilia, versus apicem latiora, obtusiuscula, glabra; horum lateralia paulo breviora, intermedio paulo longiore. Pedunculi axillares ex singulis alis, folio longiores. Legumina pedunculis sesquialongiora. Hinc diversa a CYTICISTO Burmanni.*

### INDIGOFERA.

272. INDIGOFERA leguminibus pendulis lanatis tetragonis.

Astra-

*Astragalus spicatus*, siliquis pendulis hirsutis, foliis sericeis. *Burm. zeyl.* 37. t. 14.

*Astragalus indicus spicatus*, siliquis copiosis deorsum spectantibus non falcatis, sive polybos. *Comm. mal.* 39.

*Colutea lanuginosa*, floribus parvis, siliquis pilosis deorsum tendentibus. *Pet. mus.* 45.

*Colutea orientalis* plerumque heptaphyllos hirsuta, floribus spicatis saturate purpureis, siliquis plurimis quadratis valde pilosis summo surculorum dependentibus. *Pluk. alm.* 113.

*Kattu-tagera*. *Rheed. mal.* 9. p. 55. t. 30.

*Ghafundupyali*. *Herm. zeyl.* 10.

Descr. *Caulis erectus, altus, pilosus. Folia pinnata cum impari; foliolis septem obverse ovatis, remotis, exterioribus majoribus. Spicæ erectæ, foliis longiores, ex alis; calycibus & leguminibus lanatis, pendulis.*

273. INDIGOFERA leguminibus arcuatis incanis, racemis folio brevioribus.

*Indigofera foliis nudis. Hort. cliff.* 487.

*Colutea indica humilis*, ex qua Indigo, folio viridi. *Herm. prodr.* 325. *Burm. zeyl.* 69.

*Coluteæ adfinis fruticosa*, floribus spicatis purpurascentibus, siliquis incurvis, ex cujus tinctura indigo conficitur. *Sloan flor.* 141.

Anil sive Nil indorum color. *Baub. hist.* 2. p. 945.

Ameri. *Rheed. mal.* 1. p. 101. t. 54.

Avaru. Awari. *Herm. zeyl.* 32.

Descr. *Caules erecti, vix ramosi. Folia pinnata, ex foliolis 9 vel 11 obverse ovatis, viridibus. Spicæ ex alis, brevissimæ. Legumina filiformia, pendula. Sed hæc in Zeylona fere exotica est, at in Paliacata & Coromandel frequens.*

274. INDIGOFERA leguminibus horizontalibus teretibus, foliis pinnatis ternatisque.

Anil



- Anil maderasp. viciæ foliis incanis, caulibus pubescentibus. *Amm. herb.* 414. *Raj. hist.* 3. *app.* 234.
- Astragalus zeylanicus tenellus, viciæ foliis subrotundis. *Burm. zeyl.* 39.
- Colutea filiquosa glabra, ternis quinisque foliis, maderaspatana, semine rubello. *Pluk. alm.* 113. t. 166. f. 1.
- Leguminis trifoliati species. *Raj. app.* 470.
- Nir-pullari. *Rheed. mal.* 9. t. 67. *mala. Comm. mal.* 47.
- Pilæghas. *Herm. zeyl.* 34.
- Descr. *Herba caule lævi. Folia alterna, pinnata, (rarius ternata): foliolis quinque: exterioribus majoribus, omnibus obverse ovatis, glabris. Pedunculi ex alis sæpe 3 flores alternatos continentes, leguminibus ad angulum rectum a pedunculo reflexis seu horizontalibus.*

## ERYTHRINA.

275. ERYTHRINA foliis ternatis, caule spinoso. *Hort. cliff.* 354.
- Corallodendron triphyllum americanum spinosum, flore ruberrimo. *Tournef. inst.* 661. *Burm. zeyl.* 74.
- Coral arbor filiquosa. *Baub. hist.* 1. p. 426. *Comm. hort.* 11 p. 211. t. 108.
- Coral arbor. *Clus. hist.* 2. p. 253.
- Phaseolis accedens Coral arbor spinosa orientalis, fructu obscure rubente. *Pluk. alm.* 293.
- Ceratia f. Siliqua sylvestris spinosa arbor indica. *Baub. pin.* 402.
- Arbor fabifera 1, Boatfinkring. *Bont. jav.* 135.
- Mouricou. *Rheed. mal.* 6. p. 13. t. 7.
- Erabudu. Erabudughaha. *Herm. zeyl.* 49.
- Obs. *Arbor notissima in Hortis Botanicorum.*

CROTALARIA.

276. CROTALARIA foliis simplicibus oblongis cuneiformibus retusis.

Crotalaria asiatica, floribus luteis, folio singulari cordiformi. *Herm. lugdb. 200. t. 201. Burm. zeyl. 80. Raj. hist. 1894.*

Genista malabarica, folio singulari, floribus luteis, filiquis bullatis. *Comm. mal. 33.*

Genistella indica major, salicis folio glabro obtuso cordiformi, flore luteo minore. *Breyn. prodr. 2. p. 50.*

Tandale-cotti. *Rheed. mal. 9. p. 45. t. 25.*

Jacberya. Andanahirya. *Herm. zeyl. 20. 28.*

Descr. Caulis rectus. Rami ex ultimis alis. Folia alterna, oblonga, basi angustiora, obtusa, emarginata, glabra, petiolis brevissimis. Racemus terminans; flores alterni; calyces campanulati, glabri, quinquesidati. Legumen sessile intra calycem.

277. CROTALARIA foliis simplicibus ovatis, stipulis semicordatis, ramis tetragonis.

Crotalaria foliis ovatis, petiolis duplici stipula auctis, ramis tetragonis. *Hort. cliff. 357.*

Crotalaria asiatica, folio singulari verrucoso, floribus cæruleis. *Herm. lugdb. 198. t. 199. Burm. zeyl. 87. Raj. hist. 1893.*

Genista major indica, alni folio, flore cæruleo spicato. *Breyn. prodr. 2. p. 50.*

Pee-tandale-cotti. *Rheed. mal. 9. p. 53. t. 29.*

β Crotalaria foliis solitariis ovato-acutis, caule sulcato. *Burm. zeyl. 81. t. 34.*

Jacberia. Kiligilippe. *Herm. zeyl. 29. 65.*

Descr. Caulis herbaceus, erectus, flexuosus, angulatus. Rami ex summis alis. Stipulae semicordatae, obtusae. Folia alterna, ovata, in petiolos desinentia. Racemus terminans. Flores alterni, glabri.

278. CROTALARIA foliis ternatis, foliolis ovatis acuminatis, stipulis nullis:

Cro-

*Crotalaria asiatica frutescens, floribus luteis amplis, trifolia. Herm. lugd. 196. t. 197. Raj. hist. 1893.*

*Anonis asiatica frutescens. Tournes. inst. 409. Burm. zeyl. 21.*

*Ononis Natrix dicta, frutescens zeylanica, laburni folio, flore luteo spicato amplo. Breyn. prodr. 2. p. 78.*

*Laburnum zeylanicum, floribus ex luteo & rubro variegatis, siliquis bullatis. Breyn. prodr. 1. p. 40.*

*Cytifus zeylanicus, folio laburni. Raj. hist. 1893.*

*Genista trifolia malabarica, floribus luteis amplis, siliquis bullatis. Comm. mal. 33.*

*Nella-tandale-cotti. Rheed. mal. 9. p. 49. t. 27.*

β *Crotalaria arborescens trifoliata glabra viridis. Burm. zeyl. 82.*

*Jacberya. Herm. zeyl. 24. 40. 49.*

*Descr. Caulis frutescens, lignosus. Folia alterna, ternata, glabra, petiolis longis: foliolis subsessilibus, subaequalibus, lato-lanceolatis. Rami ex summis alis. Racemus terminans: Calycibus campanulatis. Corollarum carinis acuminatis, ascendentibus. Legumen longe pedunculatum intra calycem.*

### CYTISUS.

279. **CYTISUS** foliis sublanceolatis tomentosis: intermedio longius petiolato, pedunculis axillaribus erectis.

*Cytifus foliolis ovato lanceolatis: intermedio petiolato, pedunculo ex alis multifloro. Hort. cliff. 354.*

*Cytifus folio molli incano, siliquis orobi contortis & acutis. Burm. zeyl. 86. t. 37.*

*Phaseolus erectus incanus, siliquis torosis, Kayan dictus. Pluk. alm. 293. t. 213. f. 3.*

*Thora-paërou. Rheed. mal. 6. p. 23. t. 13.*

*Kathatora & Wittrawinansa. Herm. zeyl. 4. 27. 34.*

*Descr. Arbuscula ramis nudis, striis elevatis. Foliis ternatis, petiolatis: foliolis lato-lanceolatis, integerrimis, utrinque tomentosis, petiolatis, intermedio longius*

*gibus petiolato. Pedunculi foliis longiores, axillares, solitarii, erecti, nudi, apice ramosi. Legumina torosa, dissiliencia in contortas spirales valvulas.*

PHASEOLUS.

280. PHASEOLUS caule erecto angulose hispido.

*Hort. cliff. 499.*

Phaseolus ortocaulis, Mungo persarum, turcarum Masc, hispanorum Max. *Herm. mex. 887.*

Phaseolus erectus, caule & folio rigidis, flore pallide luteo, siliqua crassa ampla. *Bont. ind. 152.*

*Burm. zeyl. 190.*

Phaseolus erectus hirsutus, caule quinquangulari auriculato, flore viridi-lutescente, siliqua in rostrum incurvum desinente. *Pluk. alm. 290.*

Phaseoli villosi species. *Burm. zeyl. 188.*

Bumum. Buncæ. *Herm. zeyl. 22.*

281. PHASEOLUS caule erecto tereti, floribus capitatis, leguminibus cylindraceutis horizontalibus.

*Act. stockh. 1742. p. 202. t. 7. f. 2.*

Phaseolus zeylanicus, siliquis radiatim digestis. *Dill. elth. 315. t. 235. f. 304. Burm. zeyl. 192.*

Mun. Mung. *Herm. zeyl. 47.*

Obs. *Decoctum seminum in Colica calculosa commendatur a Cbinensibus.*

DOLICHOS.

282. DOLICHOS caule volubili, foliolis ovatis tomentosis, floribus solitariis, seminibus bicornibus.

Phaseolus zeylanicus tomentosus, salviæ foliis, lobis parvis oblique articulatis, alter. *Burm. zeyl. 188.*

Phaseolus minor bisnagaricus, foliis argenteo-villosis, siliquis torosis brevibus spadicea hirsutæ pubescentibus, fructu parvo scaraboide nigro. *Pluk. alm. 290. t. 52. f. 3.*

Wælundu. Wælunduwæl. *Herm. zeyl. 6.*

β *Hedysarum trifoliatum* salviæ folio. *Burm. zeyl.* 117.

Telamandu. Budamani. *Herm. zeyl.* 25. 60.

Descr. Caulis *volubilis, scaber*. Folia *petiolata, ternata*; foliolis *ovatis, obtusis, subtus venosis, utrinque tomentosis, mollibus*. Flores *solitarii ex alis*. Semina a *Plukenetio depicta duas antennas ferunt insectorum instar*.

## CLITORIA.

283. CLITORIA foliis pinnatis. *Hort. cliff.* 360. *Roy. lugdb.* 369.

Flos clitorius flore cæruleo. *Burm. zeyl.* 100.

Flos clitoridis ternatensibus. *Breyn. cent.* 76. t. 31. *Raj. hist.* 870.

Ternatea flore simplici cæruleo. *Tournef. art.* 1706. p. 84.

*Phaseolus indicus*, glycyrrhizæ foliis, flore amplo cæruleo (pleno). *Comm. hort.* 1. p. 47. t. 24.

*Phaseolus* foliis pinnatis. *Riv. tetrap.* 40.

Faba purgatrix Catharodu zeylonensibus. *Grim. zeyl.* 124.

Schanga-cuspi. *Rheed. mal.* 8. p. 69. t. 38.

Kataroduwæl, Katarodu. *Herm. zeyl.* 10. 32. 61.

β Flos clitorius, flore albo. *Burm. zeyl.* 101.

Descr. Radix *annua*. Caulis *volubilis, teres, humane altitudinis*. Folia *solitaria, pinnata ex quinque aut septem foliolis ovatis, obtusis*. Flores *magni, in alis subsessiles*.

## GLYCINE.

284. GLYCINE foliis pinnatis conjugatis, foliolis paribus ovali-oblongis obtusis.

*Glychirrhiza indica* vulgo. *Herm. lugdb.* 494.

*Glychirrhiza indica* filiquis & seminibus pisi coccineis, hilo nigro notatis. *Herm. prodr.* 337.

Gly-

- Glycyrrhiza** vel **Glycyrrhizæ** adfinis arborefcens americana, floribus ex luteo & rubro variegatis, folio acuminato, filiqua latiffima. *Breyn. prodr.* 2. p. 53.
- Phaseolus glycyrrhizites**, folio alato, pifo coccineo atra macula notato. *Sloan. flor.* 70. *hifl.* 1. p. 180. t. 112.
- Phaseolus alatus major**, fructu coccineo macula nigra notato. *Comm. mal.* 211.
- Phaseolus arborefcens alatus & volubilis major orientalis**, fructu coccineo hilo nigro notato. *Pluk. alm.* 294. t. 214. f. 5.
- Phaseolus ruber Abrus vocatus.** *Alp. egypt.* 40. t. 40.
- Phaseolus indicus ruber bontio.** *Raj. hifl.* 889.
- Phaseolus indicus vulgo falso Pæonia indica vocata.** *Comm. hort.* 124.
- Phaseolus fecundus ruber**, qui **Abrus profpero alpino** dicitur. *Bont. jav.* 136.
- Phaseolus ruber Abrus vocatus minor coccineus**, nigra macula notatus. *Morif. hifl.* 2. p. 71.
- Vicia africana.** *Cluf. exot.* 15.
- Arachus indicus five africanus.** *Park. theatr* 1071.
- Orobus americanus**, fructu coccineo nigra macula notato. *Tournef. inf.* 393.
- Orobus indicus Abrus alpini dictus**, fructu coccineo macula nigra notato. *Burm. zeyl.* 177.
- Cicer indicum**, fructu nigro macula nigra notato. *Amm. char.* 338.
- Pifa floridiffimo rubro colore**, una macula excepta, ex novo orbe nuper allata. *Gefn. hort.* 272.
- Pifum coccineum americanum**, an orobi fpecies? *Lob. hifl.* 516. ic. 2. p. 67.
- Pifum americum.** *Dalech. hifl.* 450.
- Pifum indicum minus coccineum.** *Bauh. pin.* 313.
- Pifum americanum coccineum aliis Abrus.** *Bauh. hifl.* 2. p. 263.
- Pifum americanum coccineum vel nigrum**, **Abrus** quibusdam. *Chabr. ftiagr.* 403.

- Abrus. *Vest. egypt.* 25. *Dal. pharm.* 238. *Hort. cliff.* 488.  
 Konni. *Rheed. mal.* 8. p. 71. t. 39.  
 Olinda. *Olida, Herm. zeyl.* 16.  
 Descr. Radix perennis. Caulis lignosus, volubilis, levis. Folia alterna, bina, eidem basi inserta, pinnata sine impari: foliolis numerosis, equalibus, ovali-oblongis, subsessilibus, obtusis, glabris, integerrimis. Pedunculi ex alis solitarii, petiolis crassiores, longiores, spicati, inferne nudi. Legumina compressa, unilocularia, obtusa, torosa. Semina globosa, coccinea, altero latere lata nigra macula.

## TRIGONELLA.

285. TRIGONELLA leguminibus sessilibus subfoliariis subfalcatis, foliolis integerrimis, caule difuso.  
 Astragalus minimus repens triphyllus, filiquis falcatis. *Herm. zeyl.* 33. *Burm. zeyl.* 39 (*Synon. non.*)  
 Lotus maderaspatanus villosus, ornithopodii filiqua singulari. *Pluk. alm.* 226. t. 200. f. 7.  
 Pilæ species. *Herm. zeyl.* 13.  
 Descr. Herba procumbens, parum ramosa. Folia ternata, petiolata: foliola subæqualia, oblongiuscula, glabra, integra; stipulæ ovato-lanceolatæ. Legumina solitaria vel bina eodem pedunculo, in alis subsessilia, recurva, compressa.

## HEDYSARUM.

286. HEDYSARUM foliis simplicibus cordato-oblongis, petiolis alatis, ramis triquetris.  
 Hedysarum zeylanicum, aurantii folio. *Burm. zeyl.* 120.  
 Hedysarum monophyllum zeylanicum pediculatum. *Herm. zeyl.* 35.  
 Onobrychis zeylanica monophyllos, caule triangulo, petiolis foliorum alatis. *Burm. zeyl.* 176. t. 81. opt.

Ono-

*Onobrychis zeylanica*, aurantii folio. *Pet. succ.* 247.  
n. 16. *Raj. app.* 247.

Descr. *Caulis triangularis*. Folia *cordato-oblonga*,  
*acuminata*, *basī parum emarginata*, *petioli utrinque*  
*membrana aucti*, *apice acute emarginati*, *aurantii*  
*forma*, *petiolo brevissimo*, *teretiusculo*. *Racemus*  
*florum minimorum*. *Legumina longa*, *polysperma*,  
*bispida*, *villosa*, *membranacea*, *vix articulata*.

287. *HEDYSARUM* foliis simplicibus cordato-ob-  
longis, petiolis simplicibus, stipulis vaginantibus.

*Hedysarum monophyllum repens*, siliculis glabris  
non crenatis. *Herm. zeyl.* 33.

*Genista articulata repens*, foliis crassiusculis planis  
acutis. *Burm. zeyl.* 104. t. 49. f. 1.

*Undupyali alia species*, folio singulari oblongo.  
*Herm. zeyl.* 5. 10.

Descr. *Planta herbacea, procumbens*. Folia *inferio-*  
*ra obverse ovata*, *basī emarginata*, *superiora magis*  
*oblonga* & *cordato-lanceolata*, *acutiora*; *omnia gla-*  
*bra*, *venosa*, *petiolis insidentia simplicibus*, *teretiuscu-*  
*lis*. *Stipulæ acuminatæ*, *vaginarum instar caulem*  
*involventes*. *Spicæ versus apices caulium longæ*,  
*angustæ*. *Rami pauci*. *Legumina cylindrica*, *gla-*  
*bra*, *articulata*, *recta*, *more Ornithopi dissidentia arti-*  
*culatim*, *licet articuli extus vix conspiciantur*, *nec in-*  
*tus diversa loculamenta faciant*.

288. *HEDYSARUM* foliis simplicibus cuneiformi-  
bus.

*Hedysarum monophyllum repens*, folio nummulariæ  
rotundo, siliculis hispidis parvis. *Herm. zeyl.* 31.  
*Burm. zeyl.* 113.

*Onobrychis maderas* sp. nummulariæ folio, ornitho-  
podii siliquis. *Pet. gaz.* 41. t. 26 f. 4. *Raj. app.* 247.

Descr. *Caules longi, angulati, diffusi*. Folia *alter-*  
*na*, *simplicia*, *obverse ovata sive cuneiformia*, *obtusa*  
*brevi acumine*, *glabra*, *petiolo brevissimo*; *stipulæ*



*subulatae, petiolo longiores; patulae, minima, caulem vestientes. Spicae ex alis solitariae longo pedunculo. Flores minimi. Legumina declinata, lunata, dorso hispida, monosperma.*

289. HEDYSARUM foliis simplicibus, foliolis strobilorum cordatis obtusis.

Onobrychis indiae orientalis, fagi foliis alternis, filiculis spica longa dispositis. *Pet. mus. 788. Raj. hist. 3. app. 234.*

Carpinus zeylanica filiculosa sive arbuscula zeylanica filiculosa carpino similis. *Burm. zeyl. 54. (Synon. non.)*

Carpinus zeylanica. *Herm. zeyl. 53. 70.*

Descr. *Arbor foliis oblongo-ovatis, simplicibus, alternis, integerrimis, petiolatis; stipulis subulatis; ramis teretibus. Strobili ex foliorum alis, facie Carpini, in pedunculo simplici, flexuoso, constantes Bracteis cordatis, subsessilibus, obtusis, numerosis, imbricatis, facie involucri Commelineae, magnis, intra quas (singulas) floris rudimentum; hisce strobilis ab omnibus distinguitur & maxime a 292 specie.*

290. HEDYSARUM foliis simplicibus ovatis obtusis integerrimis. *Hort. cliff. 499.*

Hedysarum monospermum zeylanicum pediculatum. *Burm. zeyl. 114.*

Hedysarum humile, capparidis folio maculato. *Dill. elth. 170. t. 141. f. 168.*

Descr. *Non occurrit inter plantas zeylanicas Hermannii, frequens tamen hodie in Hortis Botanicis.*

291. HEDYSARUM foliis binatis petiolatis floralibus sessilibus.

Hedysarum bifolium, filiquis articulatis echinatis. *Burm. zeyl. 14.*

Hedysarum minus diphyllum. *Sloan. flor. 73. hist. 1. p. 185. Raj. app. 450.*

- Onobrychis maderaspatana** diphyllus, filiculis clypeatis hirsutis, minor. *Pluk. alm.* 270. t. 246. f. 2.  
 Planta bifolia humirepa indica, foliis in propriis furculis dipetalis, globulis seminalibus monospermis. *Ray. app.* 404.  
 Planta bifolia humirepa, ari folio, flosculis aureis villosis articulatis. *Comm. mal.* 54.  
 Nelam-mari. *Rheed. mal.* 9. p. 161. t. 82.  
 Mahaswænna. *Herm. zeyl.* 18. 59.  
**Hedysarum bifolium**, foliolis ovatis, filiculis asperis geminis inarticulatis. *Burm. zeyl.* 114. t. 50. f. 1.  
 Descr. Caules teretes, procumbentes, versus radicem ramosi. Petioli filiformes, longitudine foliorum. Folia conjugata seu binata in singulo petiolo, petiolulis brevissimis adfixa, subovata, altero latere angustiore. Ex alis pedunculi longitudine foliorum, duos aut tres flores ferentes, singulos inter par foliorum sessilium & magis acuminatorum enatos. Legumina compressa, articulata, ex tribus vel quatuor articulis subrotundis, echinatis.

292. **HEDYSARUM** foliis ternatis; foliolis strobilorum conjugatis orbiculatis.

**Hedysarum trifoliatum** frutescens, flore & fructu inter duo foliola rotunda absconditis. *Burm. zeyl.* 116. t. 52.

**Onobrychis maderaspatana** triphylla, filiculis eleganter foliaceis. *Pet. mus.* 790. *Raj. hist.* 3. app. 234.

**Onobrychis indica** triphyllus, foliis amplis mucronatis, siliquis parvis in spicam longam ex alis inter bina foliola circumdata arcte conniventia reconditis. *Pluk. amalth.* 161. t. 433. f. 7.

**Palæghas.** *Herm. zeyl.* 36.

Descr. Caulis frutescens. Rami obtuse angulati. Stipulæ ovate, acuminatæ, scissæ, caducæ. Folia ternata petiolis brevibus: proprio intermedio petiolo longiore. Foliola lateralia subrotundo-ovata; inter-

*termedium quadruplo majus, ovato-oblongum, obtusum, omnia margine repanda. Spicæ seu Coni ex alis folio longiores, constantes ex pedicellis alterne distichis, brevibus, in quibus flosculi aliquot erecti, & eos includentia foliola duo, orbiculata, sessilia (in pedicello) margine repanda, conniventia in unum. Legumina glabra, duobus tribusque articulis.*

293. HEDYSARUM foliis ternatis, pedunculis umbelliferis, caule fruticoso.

Hedysarum trifoliatum arborescens, floribus ex alis foliorum, filiquis copiosis glabris. *Burm. zeyl. 115. t. 51.*

Waldamini, Mahapilæ. *Herm. zeyl. 21.*

Descr. *Frutex ramis lignosis: inferioribus teretibus, fuscis, superioribus angulatis, villosis. Folia petiolata, ternata: foliolis ovatis, petiolatis, intermedio duplo majore. Pedunculi ex alis foliorum umbellulam ferentes, solitarii, petiolis breviores. Flores albi. Legumina articulata, compressa, levia, recurva.*

294. HEDYSARUM foliis ternatis, floribus spicatis, leguminibus articulis pluribus: infimis uno, stipulis setaceis.

Hedysarum trifoliatum, filiculis inferioribus solitariis, superioribus articulatis. *Burm. zeyl. 117. t. 53. f. 1.*

Hedysarum triphyllum zeylanicum rotundifolium. *Herm. zeyl. 35.*

β Hedysarum trifoliatum arborescens, floribus spicatis, foliis subrotundis: subtus lanuginosis. *Burm. zeyl. 115.*

Ætundupyali. *Herm. zeyl. 22.*

Descr. *Caules teretes, duriusculi. Stipulæ acuminatæ in setam. Folia ternata, petiolata & petiolulata, intermedio productiore. Foliola ovato-oblongiuscula, obtusa. Spicæ florum angustæ. Legumina*

na inferiora unico articulo, reliqua pluribus, hinc undulatis.

Obs. Varietas β magis procumbens, foliola obtusora; sed non video notam, qua distingui possit aut debeat. Legumina infima non semper unico articulo, tum difficile cognoscitur.

295. HEDYSARUM foliis ternatis, leguminibus membranaceis lævibus integris, caule ramisque hispidis.

Hedysarum trifoliatum viscosum, filiquis articulatis peltatis. *Burm. zeyl.* 114.

Hedysarum zeylanicum trifoliatum viscosum, phaseoli folio subrotundo, filiculis compressis hirsutis. *Herm. zeyl.* 36.

Phaseolus viscosus, spicato flore ac fructu villosus. *Burm. zeyl.* 187.

Descr. Caulis fruticosus. Folia ternata, petiolis longiusculis: foliola tenuia, lata, rhombeo-rotundata, intermedio duplo majore. Rami summi pilis patulis viscidis hispidi. Legumina ovali-oblonga, membranacea, levia, utrinque obtusa. Adeoque admodum adhaerens est Hedysaris 1. 2. *Hort. cliff.* 365. sed differt, quod non altera sutura sinuatum sit legumen, sed utrinque integrum.

296. HEDYSARUM foliis ternatis, caule suffruticoso, leguminum articulis duobus.

Hedysarum triphyllum, filiculis glabris peltatis geminis inarticulatis. *Burm. zeyl.* 114. t. 50. f. 2.

Hedysarum zeylanicum angustifolium triphyllum, filiculis compressis articulatis. *Herm. zeyl.* 31.

Onobrychis zeylanica trifolia minor perennis. *Raj. app.* 457.

Undupyalii alia species, folio longiore. *Herm. zeyl.* 5.

Descr. Caulis fruticosus. Folia ternata trifolii; folioli ovato-oblongis, glabris, subequalibus. Flores

*simis alis, ubi spicae exeunt, flos aut legumen salivarium. Stipulae setaceae. Adeoque non est CLITORIA foliis pinnatis caule decumbente. Hort. cliff. 498. uti olim suspicatus sum.*

300. CRACCA leguminibus strictis adscendentibus glabris, stipulis lanceolatis, foliis oblongis glabris striatis.

*Vicia foliis glabris venosis oblongis, floribus gemellis planis. Burm. zeyl. 228. (t. 108. f. 2. vit.)*

*Vicia zeylanica elegans. Herm. zeyl. 37.*

*Descr. Maxima in suo genere planta. Caulis angulatus, glaber, inter genicula varie fitum mutans. Stipulae lanceolatae. Folia pinnata cum impari; foliola inter ovalia & lanceolata media, obtusa cum acumine, subperiolata, glabra, subtus ad angulum acutum pulchre striata. Racemi terminantes longissimi; bracteis ovatis, acuminatis, alternis; intra singulas pedunculi tres filiformes totidem floribus, quorum vexilla foliis latiora sunt. Calyces glabri. Legumina viciae, glabra.*

301. CRACCA leguminibus strictis adscendentibus glabris racemosis terminantibus, stipulis subulatis, foliis oblongis glabris.

*Coronilla zeylanica herbacea, flore purpurascente.*

*Burm. zeyl. 77. t. 32.*

*Astragalus zeylanicus purpureus spicatus elegans.*

*Herm. zeyl. 33.*

*Pilæghas. Herm. zeyl. 7.*

*Descr. Caulis minus angulatus, rectior, rufescens.*

*Folia pinnata cum impari ex 13 aut 17 foliolis lanceolatis, obtusis cum acumine, glabris, ad angulum acutum striatis. Stipulae subulatae. Flores foliis angustiores. Racemus terminans caulem, bracteis ovatis; intra singulas duo flores pedunculis capillaribus. Legumina viciae, apice adscendentia, compressa, parum terosa.*

302. CRACCA spicis lateralibus pedunculatis, leguminibus strictis pendulis, foliolis emarginatis subtus villosis.

Astragalus zeylanicus sericans, siliquis oblongis, floribus purpureis aut carneis. *Herm. zeyl. 34.*

Descr. *Pulcherrima planta. Caules nudi, flexuosi, glabri, angulati. Folia pinnata ex undecim foliolis oblongis, obtusis, emarginatis, supra glabris, subtus sericeis, pilosis, striatis, inferioribus brevioribus. Pedunculi ex singulis alis nudi, apice spicati, longitudine foliorum, glabri. Calyces subvillosi. Legumina glabra, Lathyri.*

Obs. *Hæc est Anil, ex quo zeylonenses Indigo faciunt, quod pallide cæruleo tingit colore (Melius est illud, quod ex Palicata & Coromandel ab Indigofera secunda paratur) in nullo apud zeylanenses est hoc pretio: sua sponte crescit locis aridis, sabulosis. Siliquæ & semina proxime accedunt ad vicie semina, e quorum genere an sit dubitandum, quia sæpe in fruticem & arbuscaram excrescit. Herm. m. l. f.*

303. CRACCA leguminibus binis lateralibus glabris, foliolis emarginatis subtus sericeis, caule fruticoso.

Bupilæ. *Herm. zeyl. 14. Burm. zeyl. 50.*

Pilæ species. *Herm. zeyl. 12.*

Descr. *Frutex lignosus, teretiufculus, fuscus. Folia pinnata ex 9 sæpius foliolis, obverse ovatis, striatis, emarginatis, subtus nitidis e pilis vix conspicuis albidis. Legumina ex singulis alis bina, propriis pedunculis adfixa, orobi facie.*

Obs. *Genus CRACCÆ nondum definire licet; est quasi medium inter Vicias, Lathyros & Orobos; Folia cirrho destituta impari terminantur. Stigma Orobi aut Lathyri.*

## Classis XVIII.

POLYADELPHIA.  
ICOSANDRIA.

## CITRUS.

304. CITRUS petiolis alatis, (fructus diametro folii longitudinem excedente.)

α Malus Aurantia sinensis. *Sloan. flor.* 11.

Malus Aurantia regia dulcis zeylanica. *Herm. zeyl.* 68.

Malus Aurantia, cortice dulci eduli. *Baub. pin.* 436.

Aurantia in india insula zeylon, cortice dulci & svari. *Dalech. hist.* 1175.

β Malus Aurantia, fructu rotundo maximo pallecente caput humanum excedente. *Sloan. flor.* 212. *hist.* 1. p. 41. t. 12. f. 2. 3.

Malus Aurantia indica, fructu omnium maximo Pompelmus dicto medulla pallecente. *Herm. lugdb.* 405.

Malus Aurantia utriusque indiae, fructu omnium maximo & suavissimo belgis Pompelmos, virginienfibus Schaddocks. *Pluk. alm.* 239. *Raj. dendr.* 80.

Obs. *Habitat in Zeylona frequens quidem, sed culta; Arborem scientiae in terrestri paradiso protoplastis interdictam hanc β eandem fuisse putat Plukenetius mant.* 125.

## Classis XIX.

## SYNGENESIA.

## POLYGAMIA ÆQUALIS.

## KLEINIA.

305. KLEINIA caule herbaceo, foliis lyratis.

*Chondrilla zeylanica minor marina, folio sinapios.*

*Burm. zeyl. 61.*

Kadhupara. *Herm. zeyl. 22.*

Descr. Radix annua. Folia versus radicem multa, lyrata (*Lapsanæ omnino*), denticulata, virida. Caulis spithameus, ad radicem ramosus, superne minus ramosus. Flores aliquot in ramis subnudis. Calyx omnino simplicissimas, multifidus, cylindricus; Semina papposa; receptaculum nudum. Corollulas non videre licuit. Facies est planta semistulosæ, sed Calyx omnino *Kleinie*.

## EUPATORIUM.

306. EUPATORIUM foliis ovato-hastatis petiolatis dentatis.

*Eupatorium zeylanicum, foliis dentatis ad pediculos breves auriculatis. Moris. hist. 3. p. 99.*

*Jacobæa, senecionis flore, zeylanica odorata. Raj. app. 188.*

*Cacalia foliis auriculatis ferratis, supra nigricantibus, infra lanugine alba obductis. Burm. zeyl. 52. t. 21.*

*Pupula. Herm. zeyl. 5. 35. 51.*

Descr. Folia alterna, petiolata, ovata, crenato-dentata, basi angustiora, producta auriculis parvis incurvis rotundatis, supra viridia glabra, subtus to-

men-



*mentosa & venosa uti Salvia. Florum corymbi omnino Eupatorii.*

## POLYGAMIA SUPERFLUA.

### GNAPHALIUM.

307. GNAPHALIUM caule ramosissimo diffuso herbaceo, foliis lanceolatis alternis, corymbis inæqualibus.

Gnaphalium, latiore folio, minus ramosum, capitulis pallescentibus, e maderaspatan. *Pluk. alm. 172. t. 187. f. 5.*

Descr. Caulis ramosissimus, semipedalis, undique diffusus, tomentosus. Folia alterna, in petiolos desinentia, superne latiora, acuta, tomentosa, alba. Corymbi compositi ramos terminantes. Flores parvi: calyce imbricato squamis ovatis, fuscis, cingente discum squamis dilatatis, rotundatis, albis; hinc flores fusci corona alba.

### VERBESINA.

308. VERBESINA foliis oppositis lanceolatis obsolete serratis, pedunculis flore longioribus.

*Bidens zeylanica*, flore luteo, melissæ folio, *Acmella dicta. Seb. thes. 1. p. 19. t. 10. & 11.*

*Crysanthemum maderaspatanum latifolium*, scabiosæ capitulis parvis. *Pluk. alm. 99. t. 159. f. 4.*

*Scabiosa indica*, capitulis foliosis, minor. *Herm. zeyl. 34. Burm. zeyl. 210.*

*Achmella maderaspatana*, folio brevior. *Pet. fcc. 291. n. 13.*

Descr. Caulis herbaceus, erectus, pedalis, simplex. Folia lanceolata, opposita, pilis vagis adspersa, obsolete serrata, in petiolos desinentia. Flos caulem terminat, pedunculo longiore; ex hujus pedunculi altera ala alius flos longiore pedunculo, ex opposita s. altera

SYNGENESIA POL. SUPERFLUA: 144

*tera ramus exit. Ex alis foliorum inferiorum ramis, præsertim ex alternis alis.*

309. VERBESINA foliis oppositis lanceolato-ovatis petiolatis serratis, pedunculis unifloris dichotomix caulis.

Ceratocephalos, ballotes foliis, Acmella dictus. *Vaill. act. 1720. p. 326. Burm. zeyl. 58.*

Chrysanthemum Bidens five Bidens zeylanica, flore luteo, lamii folio, Acmella dicta. *Breyn. acm. 48. t. 48. Raj. app. 228.*

Chrysanthemum orientale bidens five bicorne, ocy-mi majoris folio profunde crenato, floribus parvis bullatis aureis. *Pluk. mant. 57.*

Senecio indiae orientalis, ocy-mi majoris folio profunde crenato. *Pluk. alm. 343. t. 315. f. 2.*

Achmella zeylanica diuretica. *Pet. succ. 241. n. 14.*

Acmella. *Dal. pharm. 106.*

Akmella, Ahamella. *Herm. zeyl. 17.*

Pharmac. ACPELLÆ Herba.

Descr. *Facies omnino Siegesbeckiæ. Caulis dichotomus, floribus ex divaricationibus caulis, solitariis, pedunculo brevi, longitudine floris. Folia ovata, utrinque acuminata, serrata, scabra, petiolis longiusculis, trinervia, opposita. Calyx pentaphyllus, foliolis parvis, obtusis & paleæ, inter singulos flosculos, receptaculum planum occupant. Semina duobus parvis dentibus, sex apice nuda, fibris aliquot inæqualibus vix conspicuis. Flosculi feminei quinque in radio: limbo ovato, integro, minimo.*

310. VERBESINA foliis ovatis trinerviis glabris petiolatis, seminibus trieornibus.

Eupatoriophalacron scrophulariæ folio trinervi. *Vaill. act. 1720. p. 421.*

Eupatoriophalacron scrophulariæ aquaticæ foliis oppositis. *Burm. zeyl. 95. t. 42.*

K

Chry-

245 SYNGENESIA POL. SUPERFLUA:

• *Chrysanthemum zeylanicum*, scrophulariæ aquaticæ folio, Lavenia dictum. *Raf. app.* 217.

*Chrysanthemum* seminibus in capitulum congestis recurvis. *Herm. zeyl.* 38.

Lavenia. *Petiv. gaz.*

Descr. *Herba facie Siegesbeckiæ*, Folia ovata, obtuse serrata, petiolata, glabra, obtusiuscula, fere trinervia. Semina parum curva, tribus setis truncatis terminata, quarum duæ dorsum respiciunt, tertia vero ventrem.

311. VERBESINÀ foliis lanceolatis obtusiusculis, pedunculis longis unifloris.

*Caltha* flore solitario ex alis foliorum longissimo pedunculo prodeunte. *Burm. zeyl.* 52. t. 22. f. 1. bona.

*Chrysanthemum indicum minus.* *Burm. zeyl.* 61.

*Chrysanthemi* seu *Bellidis* species, folio integro oblongo. *Burm. zeyl.* 61.

*Ranwankikirinda.* *Herm. zeyl.* 12. 19.

Descr. *Herba, ut videtur, procumbens.* Folia opposita, lanceolata, obtusiuscula, subsessilia vel in petiolos desinentia, scabra, trinervia, nervis intra basin enatis, integerrima vel una alterave serratura ad latera notata. Pedunculus ex ala nudus, longissimus. Calyx communis simplex ex decem foliolis lanceolatis, obtusiusculis, erectis, quorum quinque exteriora latiora & fere longiora, omnia persistentia.

Radii corollulæ decem, linguatæ, ovatæ, apice bifidæ.

Disci corollulæ infundibuliformes, quinquedentatæ, erectæ.

Stamina hermaphroditis quinque, more Compositorum.

Pistilla tam in radio quam disco ex Germine oblongo, latiusculo, coronato: calyculo campanulato persistente; stylo filiformi, bifido; stigmatibus revolutis.

Re-

SYNGENESIA POL. NECESSARIA. 147

Receptaculum planum; paleis oblongis, obtusis distinctum.

Quamdiu semina latent, de genere hæsitamus; præsertim cum hæc facie a reliquis Verbefinis recedat.

POLYGAMIA NECESSARIA.

SPHÆRANTHUS.

312. SPHÆRANTHUS. *Roy. lugdb.* 145.

Sphæranthos folio oblongo major. *Vailt. act.* 1718. p. 383.

Sphæranthos purpurea alata ferrata. *Burm. zeyl.* 220. t. 94. f. 3.

Scabiola major, crispatis foliis, alato caule, malabariensis. *Pluk. alm.* 335.

Scabiola indica major, caule & pediculis foliosis. *Pluk. alm.* 35. t. 312. f. 6. *Raj. app.* 235.

Scabiola minor, alato caule, maderaspatensis. *Pluk. alm.* 335.

Scabiolæ capitulo, chrysanthemi myconi foliis, alato caule, maderaspatensis. *Pluk. phyt.* 108. f. 7.

Conyza orientalis, alato caule, flore globofo. *Morif. hist.* 3. p. 115.

Planta indica, alato caule, folio crenato piloso & viscoso, flore glomerato purpureo. *Comm. mal.* 55.

Adaca-manjeu. *Rheed. mal.* 10. p. 85. t. 43. *Raj. app.* 241.

Mudhamahana. *Herm. zeyl.* 18

Descr. Caules erectiusculi, superne ramosi. Folia obversa ovata, acutiuscula, sessilia, denticulata, inferne angustiora, decurrentia, caulem alatum efficientia. Flores compositi, globosi, pedunculo nudo insidentes.

## MONOGAMIA.

## LOBELIA.

313. LOBELIA frutescens, foliis ovali-oblongis integerrimis.

Lobelia frutescens, portulacæ folio. *Plum. gen.* 21.  
*Catesb. ornith.* 1. p. 79. t. 79.

Descr. *Arbustula ramis teretibus, crassis. Folia obverse ovata, in petiolos desinentia, integerrima, obtusa, glabra, carnosæ; ex alis pedunculi aliquot floribus. Inter pictas zeylanicas Hermannii.*

## IMPATIENS.

314. IMPATIENS foliis oppositis linearibus, pedunculis simplicibus aggregatis.

Kudhumæthi. Kubulobolhida. Kurububolkinca.  
*Herm. zeyl.* 19.

Obs. *Habitat in Arenosis siccis ac humo pulvere plena.* Herm.

Descr. *Herba erecta, Caule succulento, articulado. Folia linearia, sessilia, opposita, serrato-dentata, glabra. Rami alterni, scilicet ex singula alterna ala singuli. Pedunculi filiformes, nudi; uniflori, communiter tres ex singula ala, caulium articulis longiores. Flores parvi: nectario flore longe breviores.*

315. IMPATIENS pedunculis trifidis trifloris, foliis angusto-lanceolatis.

Balsamina angustifolia, floribus ternis communi pedunculo ortis. *Burm. zeyl.* 41. t. 16. f. 2.

Balsamina fœmina angustifolia zeylanica kudalukola dicta. *Burm. zeyl.* 42.

Balsamina erecta sive fœmina, perficæ angusto folio, zeylanica. *Herm. parad.* 105. t. 105.

Kudalukola. *Herm. zeyl.* 35.

Kidhamæhi. *Herm. zeyl.* 25.

Obs. *Habitat in Paludibus.* Herm.

Descr.

**Descr.** *Caulis herbaceus, erectus, articulatus. Folia alterna, glabra, angusta, lanceolata, longa, acuminata, in petiolos desinentia, serrata. Pedunculi ex alis solitarii, ex eodem puncto in radios seu pedicellos tres, rarius duos, æquales, more umbellularum, cum involucro totidem foliolis lanceolatis, deciduis. Flores magni; nectarii cornu obtuso, incurvo, crasso, vix floris longitudine.*

**316. IMPATIENS** pedunculis unifloris aggregatis, foliis lanceolatis, nectariis flore longioribus.

*Balsamina latifolia, floris calcari longissimo. Burm. zeyl. 41 t. 16. f. 1. opt.*

*Kudælukola. Herm. zeyl. 30.*

**Descr.** *Folia lanceolata, sed latissima, versus basin angustiora, in petiolos desinentia, qui petioli, ubi in folium transeunt, utrinque glandulis notantur; folia infuper glabra, serrata, serraturis inflexis. Pedunculi multi, inæquales, uniflori, aggregati, ex singulis alis. Florum labium superius magnum, reliqua petala vix conspicua. Nectarium angustissimum, setæ facie, flore duplo vel triplo longius, adeoque diversissima a Balsamina femina C. B. ad quam proxime accedit, sed nectarii figura & longitudine, petalis superioribus & foliorum facie differt.*

## VIOLA.

**317. VIOLA** foliis lanceolato-lineatibus integerrimis distantibus, calycibus pone æqualibus.

*Herba indica, flore monopetalo labiato, capsula e rotundo trilaterali octosperma. Raj. opp. 402.*

*Antirrhinum indicum purpureum pusillum. Herm. zeyl. 47.*

*Antirrhinum minus. Herm. zeyl. 4.*

*Nelam-parenda. Rheod. mal. 9. p. 117. t. 60.*

**Descr.** *Radix perennis. Caulis basi ramosissimus, alias vix ramosus, semipedalis, cum ramorum rudimentis.*

*mentis in alis. Folia lanceolata, integerrima, vix petiolata, alterna, distantia, absque stipulis. Pedunculi axillares, capillares, solitarii, uniflori. Calycis folia pone minime appendiculata. Labium corollæ inferius latum, est superius nec ut in reliquis deorsum resupinatum. Diversa planta ab antirrhino. Burm. zeyl. 22. t. 11.*

318. VIOLA foliis lanceolatis confertis subserratis, calycibus pone æqualibus.

Rubeola zeylanica, foliis latioribus Rathmul dicta. *Burm. zeyl. 208.*

Rathmul. *Herm. zeyl. 8.*

*Descr. Herba procumbens, ramosissima, dura uti Helianthemum. Folia alterna, satis conferta, acuta, in petiolos desinentia, vix manifeste serrata. Stipule subulatae, duriusculæ, persistentes, hinc planta scabra & fere aculeata. Pedunculi ex alis, solitarii, capillares. Flos ut in precedenti.*

### Classis XX.

## GYNANDRIA.

### DIANDRIA.

#### ORCHIS.

319. ORCHIS bulbis fasciculatis, nectarii labio bilobo integerrimo.

Orchis caule ad summum folioso. *Burm. zeyl. 176.*

Orchidis species, caule ad summum folioso. *Herm. zeyl. 22.*

*Descr.*

Descr. *Caulis spithameus. Folia lanceolato-linearia, alterna, inferiora breviora, quo superiora eo longiora. Spica foliosa. Labium superius trifidum, inferius obverse cordatum, bilobum. Calcar tenue, longitudine germinis.*

320. ORCHIS bulbis indivisis, nectarii labio trifido filiformi: intermedio ovato, cornu brevi.

Orchis caule cubitali, spica parva longa rara. *Burm. zeyl. 176.*

Orchidis species caule cubitali, spica parva longa rara. *Herm. zeyl. 23.*

Descr. *Radix carnosae, ut videtur, obscure testiculata, non tamen certo determino; fibrae capillares ad caulis exortum, ut in reliquis. Caulis sesquipedalis. Folia versus radicem quatuor aut quinque, alterna, vaginantia, lanceolata: reliquum caulis nudum. Bracteis vaginantibus circiter 10, acuminatis, non tamen enatis in folia. Spica angustissima, nuda, fere spithamea, bracteis lanceolatis, longitudine florum. Florum cornu filiforme, germine brevius. Labium superius aequale, connuens; inferius tripartitum: lacinia intermedia ovata, lateralibus filiformibus.*

## TETRANDRIA.

### NEPENTHES.

321. NEPENTHES. *Hort. cliff. 431.*

*Nepenthes zeylanicum, flore minore. Breyer, prodr.*

*2. p. 75.*

*Utricularia vegetabilis zeylanensium, Bandura cingalensis dicta. Pluk. alm. 394. t. 237. f. 3.*

*Bandura zeylanica, in extremo foliorum folliculum peniformem expansum habens. Burm. zeyl. 42. t.*

*17. opt.*



Tomahva Alacopatli. *Hern. mex.* 42.

Descr. *Caulis scandens, volubilis, striatus. Folia cordato-ovalia, integerrima, glabra, retusa, petiolata; ramulorum vera obtusa, basi fere transversa. Pedunculus ex alis, longitudine petiolorum, (hinc brevissimus,) bracteis alternis, acutis, intra quas singulas singuli flores propriis pedicellis insident.*

Obs. *Cum folia in zeylanica sint fere ovalia, sepe retusa sive emarginata, minime acuminata, & petiolis 2 vel 3 lineas longis, videant alii in Americana specie B num diversam constituat speciem.*

## POLYANDRIA.

### GREWIA.

324. GREWIA foliis sublanceolatis.

*Grewia corollis obtusis. Roy. lugd. 476. Hort. cliff. 433.*

*Frutex baccifer malabaricus, fructu plano rotundo piloso tetrapireno. Raj. hist. 1624. Comm. mal. 30.*

*Angola malabarica ulmi folio. Pet. alt. n. 267. p. 74.*

*Pai-paroca seu Couradi. Rheed. mal. 5. p. 91. t. 46. Pluk. alm. 275. t. 50. f. 4.*

*Wælmendya. Herm. zeyl. 3. 5. 13. Burm. zeyl. 26.*

Descr. *Arbor mediocris. Folia ovato-lanceolata, serrata, petiolata. Pedunculi ex alis, tomentosi, trifidi & triflori. Adeoque differt ab africana, quæ Grewia foliis rotundo-ovatis. Grewia corollis acutis Hort. cliff. 433. Guidonia ulmi foliis, flore roseo aut niveo. Plum. gen. 4.*

### ARUM.

325. ARUM acule, foliis subhastatis.

Arum

- Arum zeylanicum minus, sagittariæ folio. Herm. prodr. 315. Burm. zeyl. 9.*  
*Nelenschena major. Rheed. mal. 11. p. 39. t. 20.*  
 Descr. Folia cordato-sagittata, auriculis parum extrorsum flexis, unde hastata evadunt. Spatha acuminata, oblonga. Spadix subulatus, spatha longior.
326. ARUM acaule, foliis trilobis, flore sessili radicato.  
*Arum, trilobato folio, humiliter & minus zeylanicum. Herm. parad. 78. t. 78. Raj. app. 575.*  
*Arum humile zeylanicum latifolium, pistillo coccineo. Comm. hort. 1. p. 97. t. 51.*  
*Dracunculus indicus, folio trifido. Tournef. inst. 161. Burm. zeyl. 89.*  
*Dracontium indicum, folio tripartito. Herm. zeyl. 33.*  
*Serpentaria zeylanica triphylla. Breyn. prodr. 2. p. 90.*  
*Panuwala. Herm. zeyl. 63.*  
 Descr. Folia cordata, triloba, lobis acutis, lateralibus extrorsum angulo prominulis. Spatha acuminata absque scapo manifesto radici insistens.
327. ARUM acaule, foliis peltatis cordatis repandis : basi bipartitis.  
*Arum maximum macrorrhizon zeylanicum. Herm. parad. 73. t. 73. Raj. app. 574. Burm. zeyl. 34.*  
*Arum maximum zeylanicum, foliis nervosis. Herm. prodr. 314.*  
*Arum maximum zeylanicum, flore moschum redolente. Ann. char. 345.*  
*Habarala. Herm. zeyl. 63. 71.*  
 Obs. *Facies Ari VI. Horti cliff. 435.*

DRACONTIUM.

328. DRACONTIUM foliis sagittatis, pedunculis petiolisque aculeatis.  
 Arum

*Arum zeylanicum spinosum, sagittæ foliis.* *Herm. parad.* 75.

*Arum zeylanicum maximum spinosum, radice longa repente.* *Burm. zeyl.* 34.

*Arum minus zeylanicum, sagittariæ foliis.* *Raj. spp.* 575.

*Kohiwila,* *Herm. zeyl.* 56. 64.

## POTHA.

329. POTHA. *Herm. zeyl.* 6. *Burm. zeyl.* 197.

*Descr. Frutex Hederae modo scandens, radiculis lateralibus maceris aut arborum cortici adherentibus. Rami teretes. Folia alterna, distiche posita, lanceolata, striata, glabra, integerrima, Petiolo membranaceo uti Aurantium) insidentia. Fructificatio axillaris, solitaria, pedunculata, reflexa. Affinis Dracontii. Fructus nobis ignotus, quem Hermannus describit rotundum, rubrum, edulem instar Fragariæ.*

## Classis XXI.

# MONOECIA.

## TRIANDRIA.

## COIX.

330. COIX seminibus ovatis. *Hort. cliff.* 437.

*Lacryma Jobi. Clus. hist.* 2. p. 216. *Tournef. inst.* 532. *Burm. zeyl.* 137.

*Lithospermum arundinaceum. Baub. pin.* 258.

*Sesamum arundinaceum, semine nudo. Moris. hist.*

3 p. 249. f. 8. t. 13. f. 1.

*Milium folis. Bont. jav.* 152.

**Milium**

*Milium arundinaceum*, femine lithospermi facie maximo durissimo. *Herm. lugdb.* 426.

Karābu. *Herm. zeyl.* 29.

β *Lacryma Jobi zeylanica* omnium maxima. *Burm. zeyl.* 138.

Catri-conda. *Rheed. mal.* 12. p. 133. t. 70.

Mahakarabu. *Herm. zeyl.* 40.

PHYLLANTHUS.

331. *PHYLLANTHUS* foliis pinnatis floriferis, floribus pedunculatis, caule herbaceo erecto.

*Phyllanthus* foliis alternis alternatim pinnatis, floribus dependentibus ex alis foliolorum. *Hort. cliff.* 440.

*Urinaria indica erecta vulgaris.* *Burm. zeyl.* 230. t. 93. f. 2.

*Urinaria zeylanica erecta.* *Herm. prodr.* 385.

*Vitis idææ adfinis*, floribus parvis hexapetalis in foliorum alis singulis sessilibus, vasculo seminali in sex capsulas diviso. *Raj. dendr.* 29.

*Fruticulus capsularis hexapetalus*, casis poëtarum foliis brevioribus subrotundis & densius stipatis. *Pluk. alm.* 159. t. 183. f. 5.

*Niruri barbadense*, folio ovali subtus glauco, petiolis florum brevissimis. *Mart. cent.* 9. t. 9.

Kirganeli. *Rheed. mal.* 10. p. 29. t. 15.

Jatha-Æmbula. *Herm. zeyl.* 11.

Descr. *Planta annua, erecta, flosculi pedunculis propriis dependes.*

332. *PHYLLANTHUS* foliis pinnatis floriferis, floribus sessilibus, caule herbaceo procumbente.

*Urinaria indica supina*, cauliculis rubentibus. *Burm. zeyl.* 231.

*Vitis idææ adfinis indica minor.* *Raj. dendr.* 29.

*Vitis idææ adfinis*, flore hexapetalo rubescente. *Comm. mal.* 69.

*Fruticulus capsularis hexapetalos*, brevioribus foliis & angustis. *Pluk. alm.* 159. t. 183. f. 6.

Tfic-

- Tierru-kirganeli. *Rheed. mal.* 10. p. 8. t. 16.  
 Binkohumba. Pithawakka. *Herm. zeyl.* 4. 16.  
 Obs. *Differt a precedente caulibus procumbentibus*  
*& quod flores ad alas foliorum sessiles sint.*
333. PHYLLANTHUS foliis pinnatis floriferis,  
 caule arboreo, fructu baccato.  
 Myrobalanus Emblica, foliis securidacæ. *Breyn.*  
*prodr.* 2. p. 74.  
 Myrobalanus Emblica officinarum. *Comm. mal.* 180.  
 Myrobalanus Emblica. *Raj. bist.* 1531. *Dal. pharm.*  
 334.  
 Myrobalani Emblicæ. *Bauh. pin.* 445.  
 Myrobalanifera foliis minutim incis. *Jonst. dehydr.*  
 83.  
 Nellica. *Zan. bist.* 159. t. 61.  
 Nili-camarum. *Rheed. mal.* 1. p. 69. t. 38. *Raj. bist.*  
 1556.  
 Pharmac. MYROBALANI EMBLICÆ Fructus.  
 Obs. *Noctu dormit foliis complicatis, uti precedentes*  
*due species.*

## TRAGIA.

334. TRAGIA foliis ovatis.  
 Mercurialis maderaspatensis tricoccus acetabulis de-  
 stituta. *Pluk. alm.* 248. t. 205. f. 4.  
 Ricinocarpos indica glabra, mercurialis folio. *Burm.*  
*zeyl.* 205.  
 Urticæ folio, flore tetrapetalo racemoso, capsula  
 triquetra. *Comm. mal.* 62. *Raj. app.* 205.  
 Pee-cupameni. *Rheed. mal.* 10. p. t. 82.  
 Obs. *Diversa hæc est species a Tragia foliis lanceo-*  
*lato-ferratis, quæ Tragia scandens, longo betonicæ folio.*  
*Plum. gen.* 14.
335. TRAGIA foliis lanceolatis obtusis integerrimis.  
 Chamælea foliis linearibus, flosculis spicatis, echina-  
 to fructu. *Burm. zeyl.* 59. t. 25.

Eflu-

- Esulæ species in insula Lio, foliis angustioribus.  
*Burm. zeyl. 95.*
- Tithymalus tenuifolius aquaticus, foliis raris. *Burm. zeyl. 225.*
- Tithymalus tenellus indicus, foliis linariæ raris.  
*Herm. zeyl. 33.*
- Lathyris frutescens, fructu in foliorum alis echinato.  
*Raj. hist. 1710.*
- Codi-avanacu. *Roved. mal. 2. p. 63. t. 34. Comm. mal. 21.*
- Dyanelli. *Herm. zeyl. 52. 54.*
- Pittaghædhigas. *Herm. zeyl. 22.*
- Descr. Caulis erectus, in longos ramos erectos divisus.  
 Folia lanceolata, integerrima, obtusa, basi angustiora;  
 supra divisuras caulis oritur spica cum unico flosculo  
 semineo absque involucrio & pluribus flosculis masculis  
 in parvam spicam.

## TETRANDRIA.

### URTICA.

336. URTICA foliis alternis ovato-cordatis ferratis  
 petiolo subbrevioribus.
- Urtica fatua spicata, foliis floribusque petiolis lon-  
 gissimis donatis. *Burm. zeyl. 232. t. 110. f. 2. bona.*
- Urtica pilulifera, foliis majoribus longissimis pedi-  
 culis, minoribus brevibus pediculis donatis. *Burm. zeyl. 231. t. 110. f. 1.*
- Urtica zeylanica hortensis urens, foliis cannabinis.  
*Burm. zeyl. 29.*
- Urtica zeylanica, foliorum pediculis tenuissimis &  
 longissimis, funiculis floriferis pariter tenuissimis  
 prælongis, raris flosculis donatis. *Raj. app. 106.*
- Urtica brasiliensis Pino indigenis dicta. *Raj. hist. 159. Comm. mal. 276.*

Lu-

## MONOECIA PENTANDRIA.

Lupulo vulgari similis ind. orient. floribus in spicam  
ex origine foliorum prodeuntem. *Pluk. alm. 129.*  
*t. 201. f. 5.*

Batti-Schorigeram. *Rheed. mal. 1. p. 75. t. 40.*

Wattuhahambilya. *Herm. zeyl. 29. 47.*

Descr. Caulis herbaceus. Folia alterna, viridia,  
ovata, acuminata, serrata; Petioli filiformes, longi,  
simplicissimi: florum acervis remotis, sessilibus.

## MORUS.

337. MORUS foliis ovato-oblongis utrinque æquali-  
bus ferratis.

Betulæ species, conis oblongis villosis, foliis oblon-  
gis ferratis. *Herm. zeyl. 33. Burm. zeyl. 47.*

Arbor malabarica baccifera, cortice albicante, glo-  
merato flore. *Comm. mal. 29.*

Tinda parua. *Rheed. mal. 1. p. 87. t. 49.*

Descr. Arbor forte dioica, feminam habet Herman-  
nus & Rheed. Coni ovati, pedunculati, ex singu-  
lis foliorum alis sæpius solitarii. Folia ovato-oblon-  
ga, petiolata, inequaliter obtusiuscule serrata.

## PENTANDRIA.

## AMARANTHUS.

338. AMARANTHUS racemis cylindræis erectis,  
alis spinosis. *Hort. cliff. 444.*

Amaranthus indicus spinosus, spica herbacea. *Herm.*  
*lugdb. 31. t. 33. Burm. zeyl. 18.*

Amaranthus major zeylanicus spinosus, flore viridi.  
*Ann. char. 105.*

Blitum monospermon indicum aculeatum, capsula  
rotunda. *Breyn. prodr. 1. p. 18.*

Kathutampala. *Herm. zeyl. 62.*

ADEL-

## ADELPHIA.

## • RICINUS.

339. RICINUS foliis peltatis ferratis, petiolis glanduliferis. *Hort. cliff.* 450.  
 Ricinus vulgaris. *Bauh. pin.* 439.  
 Fima. *Kämpf. jap.* 790.  
 Avanacoe sive Citavanacu. *Rheed. mal.* 2. p. 57.  
 t. 32.

## ACALYPHA.

340. ACALYPHA involucris fœmineis pentaphyllis pinnatifidis.  
 Ricinocarpos zeylanica hirsuta, foliis lanceolatis serratis. *Burm. zeyl.* 202, t. 92.  
 Urtica frutescens malabarica Schorigeram dicta. *Raj. hist.* 160. *Comm. mal.* 69.  
 Schorigeram. *Rheed. mal.* 2. p. 73. t. 39.  
 Kahabilya. Wælkahabilya. *Herm. zeyl.* 18. 28. 31.  
 Wælkahabilya altera. *Herm. zeyl.* 18.  
 Descr. *Facies hujus plantæ maxime variat. Folia ovato-oblonga vel lanceolata, acuminata, serrato-dentata, petiolata, hispida aut glabra. Caulis vel erectus vel volubilis, hispidus aut glaber, ex alis pedunculus cum unico flosculo fœmineo, involucro magno, pentaphyllo, lineari, pinnatifido, terminato spica ex plurimis flosculis masculis.*
341. ACALYPHA involucris fœmineis cordatis subcrenatis, foliis ovatis petiolo brevioribus.  
 Mercurialis zeylanica tricoccus cum acetabulis. *Herm. lugdb.* 686. t. 687. *Raj. hist.* 1854. app. 108.  
 Mercurialis maderaspatana acetabulata, folio rotundo minore. *Pet. act. v.* 19. n. 198.  
 Ricinocarpos indica glabra, fructus in acetabulis generens. *Burm. zeyl.* 203.

L

Ur-



*Urtica malabarica* tricoccus. *Raj. app.* 107.

*Cupa meni*, *Rheed. mal.* 10. p. 161. t. 81.

*Kupamenya*. *Herm. zeyl.* 2.

β *Ricinocarpos indica* hirsuta, foliis urticæ vulgaris rotundioribus & minoribus. *Burm. zeyl.* 204.

*Urtica minor iners* spicata, folio subrotundo serrato, fructu tricocco. *Sloan. flor.* 38. *hist.* 1. p. 125. t. 82. f. 3.

*Urticæfolia* spicata indica, spicis longis erectis, flosculis & seminibus crebrioribus. *Raj. app.* 107.

*Wellia-cupameni*. *Rheed. mal.* 10. p. 165. t. 83.

Obs. *Habitat in fœmetis.*

Descr. *Radix caulisque annuus. Folia subovata seu rotundo-ovata, glabra, serrata, versus petiolum acuminata, petiolo breviora. Spica ex glis, cui flores Fœminei 6, 7, 8. Involucra amplexicaulia, vix manifeste crenata, cordata, singula florem semineum ferentia masculis flosculis spicam terminantibus.*

342. *ACALYPHA* involucris fœmineis cordatis incis, foliis ovato-lanceolatis petiolo longioribus.

*Acalypha* foliis ovato-lanceolatis, involucris fœmineis obtusis. *Hort. cliff.* 495.

*Ricinocarpos indica* hirsuta, foliis urticæ vulgaris, fructum in parvis acetabulis gerens. *Burm. zeyl.* 204.

*Mercurialis* tricoccus hermaphroditica seu ad toliorum juncturas e foliolis cristatis julifera simul & fructum gerens. *Pluk. alm.* 248. t. 99. f. 4.

*Æthahambilya*. *Herm. zeyl.* 68.

Descr. *Caulis annuus, uti radix. Folia ovato-oblonga seu lanceolata, serrata, scabra, petiolis longiora. Ex alis spica, cui ad basin unus, duo vel tres flosculi fœminei; involucro amplexicauli, multifido, inciso seu profunde dentato; adeoque a præcedenti, cui admodum adfinis, differt in non paucis, ut vix liceat has ambas specie conjungere.*

## CROTON.

343. CROTON foliis ovatis glabris acuminatis ferratis, caule arboreo.

Ricinoides indiæ orientalis spicata, citrei foliis. *Amm. herb.* 373.

Ricinoides indica, folio lucido, fructu glabro, Grana Tiglia officinis dicto. *Burm. zeyl.* 200. t. 90.

Ricinus arbor, fructu glabro, Grana Tiglia officinis dicto. *Herm. prodr.* 370. *Comm. mal.* 58. *Raj. app.* 112.

Ricinus indicus, foliis subrotundis mucronatis glabris, pediculis longis insidentibus, fructu oblongo glabro. *Morif. hist.* 3. p. 349.

Pinus indica, nucleo purgante. *Baub. pin.* 492.

Pinei nuclei moluccani sive purgatorii. *Baub. hist.* 1. p. 322. *Raj. hist.* 1830.

Lignum moluccense, foliis malvæ, fructu avellanæ minore, cortice molliore & nigricante, Pavana incolis. *Baub. pin.* 393.

Lignum moluccense Pavana dictum, fructu avellanæ. *Baub. hist.* 1. p. 342. *Raj. hist.* 1803.

Grana Tiglia & Lignum moluccense. *Dal. pharm.* 77.

Cadel-avanacu. *Rheed. mal.* 2. p. 61. t. 75. *Raj. hist.* 167. 1855. app. 666.

Gajapala. Nepalam. Wayapali. *Herm. zeyl.* 15. 30.

Pharm. TIGLIÆ Grana.

Descr. *Arbor.* Folia alterna, ovata, ferrata, glabra, nervosa, petiolata. Racemus ex divaricatione caulis, erectus, vix folii longitudine; floribus inferioribus fæmineis, superioribus masculis.

344. CROTON foliis ovatis tomentosis ferrulatis petiolatis, calycibus tomentosis.

Ricinoides aromatica arbor, circæa foliis hirsutis, floribus spicatis major. *Burm. zeyl.* 201. t. 91.

Ricini spicati species, foliis hirsutis. *Herm. zeyl.* 25.

Ricinus arbor aromatica, fructu glabro, media Kæppæthya hermanni. *Raj. app.* 113.

Ricinus arbor indica aromatica subhirsuta, laccam in granis fundens, fructibus subhirsutis minimis, kæppæthya hermanni. *Moris. hist.* 3. p. 349.

Ricinus aromaticus spicatus indiæ orientalis, folio circææ, spinis ad imum duplicatis armato, laccam in granis fundens, Cappathya cinghalensibus. *Pluk. alm.* 320. *Raj. app.* 113.

Wælkæppethya. *Herm. zeyl.* 37.

Kappæthya. *Herm. zeyl.* 46.

Descr. *Arbor.* Folia ovata, acuta, nervosa, petiolata, serrata, alterna, utrinque tomentosa, una cum petiolis & ramis tomentosis. Racemi terminantes, simplicissimi; floribus inferioribus femineis tomentosis, superioribus masculis villosis tantum.

Obs. Folia ex infusione aquæ calidæ aut lactis tam sursum & deorsum purgant. Laccam selectissimam fundit sponte sua, quæ tanquam gemma ad ramorum exortus conspicitur, sed parca. Hac lacca zeylonenses obducunt peticas, lanceas, manubria cultrorum &c. Hæc Lacca præstantior est illa, quæ in Pegu & Siam a formicis conficitur, & purior. *Hermannus.*

345. CROTON foliis cordatis scabris subserratis petiolatis, caule arboreo.

Ricinoides arbor aromatica, circææ foliis, media, Walkappethya zeylonensibus dicta. *Herm. zeyl.* 202.

Wælkæppethya. *Herm. zeyl.* 11.

Descr. *Arbustula.* Folia alterna, cordata, petiolata, nervosa, magis vel minus manifeste serrata, scabra, utrinque viridia. Racemi terminantes, simplicissimi, erectiusculi, longi, copiosissimis floribus, quorum inferiores feminei, superiores masculi, staminibus numerosissimis basi villosis.

346. CROTON foliis cordatis angulatis scabris: subtus tomentosis.

Nux juglans moluccana bifida. *Burm. zeyl.* 170.

Kathakækuna. *Herm. zeyl.* 6.

Descr. Folia alterna, petiolata, cordata, acuminata, supra scabra, subtus tomentosa, margine repando dentata ut in *Tussilagine*. Racemi longi, ramosi apice ferentes aliquot flores calyce hirsuto, petalis 5, staminibus 17 circiter, capillaribus, basi hirsutis. Fructum non novimus.

347. CROTON foliis ferratis, inferioribus quinquelobis, superiorem trilobis. *Hort. cliff.* 201.

Ricinoides herbaceum, foliis trifidis vel quinquefidis & ferratis. *Mart. cent.* 36. t. 36.

Obs. Habetur inter *Hermannii plantas zeylonenses pitas* pag. 7.

### JATROPHA.

34<sup>o</sup> JATROPHA foliis ovatis integerrimis subdentatis. Nux moluccana bifida, Rathakækuna zeylonensis. *Burm. zeyl.* 170.

Nux moluccana, foliis instar ricini, semine nigro *Herm. zeyl.* 34. *Burm. zeyl.* 170.

Rathakækuna. *Herm. zeyl.* 24.

Descr. *Arbor.* Folia alterna, ovata vel ovato-cordata, integerrima, vix angulis quibusdam conspicuis aut denticulo uno alterove manifesto nota, acuta, facie *Hernandiae*, sed non peltata. Petioli longitudine foliorum, duabus glandulis superne, ubi folium intrant. Corymbus terminans caulem varie dichotomus. Flores fœminei brevioribus pedunculis in primariis divisionibus sedent; germine subrotundo, stylis 4, subulatis. Reliqui omnes masculi sunt; horum calyx monophyllus, campanulatus, bipartitus, laciniis ovatis, concavis. Petala quinque, lanceolata, subobtusa, patula, calyce duplo longiora. Filamenta numerosa, subulata, in ca-

*pitulum collecta, (exteriora breviora), calycis longitudine. Antheræ cordatæ. Differt calyce, petalis 5, pistillis 4, a reliquis Jatrophis, sed cætera conveniunt & facies eadem; de fructu nil novimus, ideoque autoptæ accuratius examinent.*

## STERCULIA.

349. STERCULIA foliis digitatis.  
Merda papaveris sive Lignum stercoris. *Grim. zeyl.*  
98.  
Nux zeylanica, folio multifido digitato. *Herm.*  
*prodr.* 357. *Pluk. alm.* 266. t. 208. f. 3. *Burm. zeyl.*  
169.  
Prunus pentaphyllos malabarica, fructu calyci insi-  
dente. *Raj. hist.* 1564. *Pluk. alm.* 306.  
Karil. *Rheed. mal.* 4 p. 75. t. 36.  
Talebo. *Herm. zeyl.* 5. 61.
350. STERCULIA foliis ovalibus integerrimis alter-  
nis petiolatis, floribus paniculatis.  
Cydonia arbor Balanghas dicta. *Burm. zeyl.* 84.  
Nux juglans zeylanica minor bifida, flore puniceo.  
*Burm. zeyl.* 170.  
Nux malabarica fulcata mucilaginosâ fabacea. *Pluk.*  
*alm.* 266.  
Arbor siliquosa malabarica, pluribus ad singulos flo-  
res lobis. *Raj. hist.* 1754. *Comm. mal.* 8.  
Cavalam. *Rheed. mal.* 1. p. 89. t. 49.  
Nawaghas. *Herm. zeyl.* 23.

## SYNGENESIA.

## MOMORDICA.

351. MOMORDICA pomis angulatis tuberculatis,  
foliis villosis longitudinaliter palmatis. *Hort. cliff.*  
457.  
Momordica zeylanica, pampinea fronde, fructu lon-  
giore

giore & brevior. *Tournef. inst.* 103. *Burm. zeyl.* 161.

Balsamina cucumerina indica, fructu majore flavescente. *Comm. hort.* 1. p. 103. t. 54.

Cucumis indicus pubescens major. *Herm. prodr.* 329.

Cucumis zeylanicus major, seminibus albis. *Herm. lugdb.* 663.

Pandipavel. *Rheed. mal.* 8. p. 17. t. 9.

Tubakiwila. *Herm. zeyl.* 67.

β Momordica indica amara, fructu tuberoso pyriformi rubente. *Burm. zeyl.* 162.

Pavel. *Rheed. mal.* 8. p. 18. t. 10.

Karabila. *Herm. zeyl.* 39.

352. MOMORDICA pomis oblongis: sulcibus catenulatis, foliis incisis. *Hort. cliff.* 451.

Cucumis ægyptius reticulatus sive Luffa arabum, *Vest. ægypt.* 199. t. 58. 59. *Morif. hist.* 2. p. 35. f. 7. t. 7. f. 1. 2. *Raj. hist.* 640.

Pepo indicus reticulatus, seminibus albis, major. *Herm. lugdb.* 482. *Burm. zeyl.* 185.

Luffa arabum. *Tournef. act.* 1706. *Dill. gen.* 157.

Wæthakola. *Herm. zeyl.* 62.

## BR YONIA.

353. BR YONIA foliis palmatis lævibus quinquepartitis, laciniis lanceolatis repando-ferratis.

Bryonia zeylanica, folio quinquepartito. *Burm. zeyl.* 49.

Hondala. *Herm. zeyl.* 25. 41. 62.

Descr. Folia palmata, cordata, quinquepartita, laciniis lateralibus brevioribus, repando-dentata, tenera, viridia, herbacea, supra punctis vix conspicuis confertissimis, in venis & pedunculis tuberculis callosis. Baccæ globose, magnæ.

354. BRYONIA foliis cordatis oblongis quinquangularibus dentatis scabris.

Kawudhukakin. Tittakelankækiri. *Herm. zeyl.* 20.

Descr. Caulis *angulatus, scaber*. Folia *petiolis longis, cordata, oblonga, quinquangula: angulis inferioribus brevioribus, scabra, dentata*. Cirrhi *ex alis*.

355. BRYONIA foliis palmatis scabris: laciniis lanceolatis serratis: lateralibus minimis. *Hort. cliff.* 452.

*Bryonia zeylanica*, foliis profunde laciniatis. *Herm. lugdb.* 95. t. 95. *Burm. zeyl.* 50. *Raj. hist.* 1875.

*Balsamina scandens* sive *Momordica indica bryonioides*, fructu lævi minori rubro: albis venis variegato. *Herm. parad.* 103.

*Momordica minor* indiæ orientalis, *bryoniæ* facie, fructu glabro molli, uvæ crispæ magnitudine & effigie, suavepurpurascente, lineis niveis striato. *Breyer. prodr.* 2. p. 74.

*Basnagilli*. *Herm. zeyl.* 73.

356. BRYONIA foliis cordatis oblongis angulatis dentatis glabris.

*Bryonia folio anguloso acuto glabro*. *Burm. zeyl.* 48. t. 19. f. 1. an?

*Cucumis maderaspatensis*, fructu minimo. *Pluk. alm.* 133. t. 170. f. 3.

*Telankækivi*. *Herm. zeyl.* 23.

Descr. Caulis *herbaceus, tenuis, angulatus*. Folia *cordata, angulata ad basim sæpe angulata, oblonga, acuta, dentata, glabra, amplexicaulia, petiolata*. Cirrhi & pedunculi *ex alis*.

## Classis XXII.

D I O E C I A.  
PENTANDRIA.

## ANTIDESMA.

## 357. ANTIDESMA.

Antidesma spicis geminis. *Burm. zeyl.* 22. t. 10.

Grossularia zeylanica, baccis minoribus acidiusculis. *Herm. zeyl.* 11. *Burm. zeyl.* 112.

Baccifera maderaspatana ribis more, floribus muscosis juli instar. *Pet. mus.* 621. *Raj. dendr.* 27.

Berberis indica, aurantii folio. *Comm. mal.* 15. *Raj. bist.* 1616.

Planta folia habens oblongo-rotunda. *Herm. zeyl.* 19. *Burm. zeyl.* 194.

Arbor indica, ovali folio, flosculis plurimis in spicis summo ramulo dispositis acinifera. *Pluk. mant.* 22. t. 329. f. 1.

Noeli-tali. *Rheed. mal.* 4. p. 19. t. 56.

Æmbilla. *Herm. zeyl.* 19. 26.

Descr. *Arbor, cortice minus equali. Rami alterni. Folia ovata (Lauri), integerrima, alterna, subpetiolata. Spicæ binæ pluresve, villosæ, ad apices ramorum.*



## HEXANDRIA.

## DIOSCOREA.

358. DIOSCOREA foliis cordatis æternis, caule lævi. *Hort. cliff.* 459.

Ricophora indica sive Dioscorea scandens, folio  
Inhame malabarica, folio  
tammi, fructu racemoso. *Plum. gen.* 9. *Barr. amer.* 42.

Mukelengu. *Rheed. mal.* 8. p. 97. t. 51.  
Volubilis nigra, radice tuberosa compressa maxima digitata farinacea esculenta, folio cordato nervoso. *Sloan. flor.* 46. *hist.* 1. p. 140.

Rhizophora americana.  
*Boerb. lugdb.* 1. p. 207.

Rosakinda. *Herm. zeyl.* 207.

Descr. Folia cordata, glabra, acuta, nervosa, mollia, longitudine & latitudine æqualia.

359. DIOSCOREA foliis cordatis, caule lævi bulbifero. *Hort. cliff.* 459.

Rhizophora zeylanica, scammonii folio singulari, radice rotunda. *Herm. parad.* 217. t. 217. *Burm. zeyl.* 207.

Ricophora indica, bryoniae nigrae similis, ad foliorum ortum verrucosa. *Pluk. alm.* 321. t. 220. f. 6.

Tamnus tuberifera, radice fungiformi. *Plum. spec.* 3.

Battata sylvestris, foliis smilacis nervosis, flore vidua, fructu triangulari compresso dispermo. *Raj. app.* 133.

Katu-katsuil. *Rheed. mal.* 7. p. 69. t. 36.

Kathuwala. *Herm. zeyl.* 46.

Descr. Folia cordata, multinervia, acuminata; ex singulis aliis tubera radicania.

360. **DIOSCOREA** foliis cordatis, caule alato bulbifero.

Volubilis nigra, radice alba aut purpurea maxima tuberosa esculenta farinacea, caule membranulis exstantibus alato, folio cordato nervoso. *Sloan. flor. 46. hist. 1. p. 139.*

Ricophora indica, foliis Inhame, rubra, caule alato, scammonii foliis nervosis conjugatis. *Herm. prodr. 370. Pluk. alm. 321. Burm. zeyl. 206.*

Polygonum scandens esculentum Inhyama dictum. *Barr. amer. 97.*

Battata sylvestris indica, foliis smilacis lævibus, caulibus alatis, flore vidua, pro fructu glandes tuberosas ad exortum foliorum emittens. *Raj. app. 134.*

Caro brasiliensis Inhame de S. Thomæ congenibus Quicquo aquicongo. *Marigr. bras. 29. Pis. bras. 93.*

Katsuil-kelengu. *Rheed. mal. 7. p. 71. t. 38.*

Welala. *Herm. zeyl. 20.*

Descr. Folia profundissime cordata, glabra, trinervia, fere duplo longiora quam lata, acuminata. Caulis membranis longitudinalibus, uti Convolvulus Turbith, instructus.

361. **DIOSCOREA** foliis oppositis ovatis acuminatis.

Inhame maderasp. foliis binis pulchre venosis. *Pet. gaz. 50. t. 31. f. 6.*

Planta, cinnamomi folio, convolvulacea, flosculis parvis muscosis racematim in pilis s. nucamentis dispositis. *Herm. zeyl. 31.*

Descr. Facies Smilacis. Caulis teres, lignosus, samentosus, volubilis, inermis. Folia opposita, ovata, acuminata, trinervia, integerrima, glabra, petiolata, pendula. Racemi ex alis foliorum, oppositi, solitarii, subvillosi, compositi ex amentis tribus cylindræis: flosculis subsessilibus: calyce hexaphyllo: foliolis ovatis:

*tis, tribus alternis minoribus, Stamina sex, ejusdem longitudinis; ergo mas.*

362. DIOSCOREA foliis peltatis subcordatis.  
*Smilax foliis peltatis cordato-oblongis, floribus minutissimis & copiosissimis. Burm. zeyl. 218. t. 101. Kohipissan. Herm. zeyl. 21. 27.*  
 Descr. *Caulis herbaceus, scandens, volubilis. Folia ovata, glabra, peltata, acuta; superiora subcordato-oblonga, acuminata. Flores paniculati, minimi, masculi. De femina nulla nobis certitudo, hinc nec de genere, utrum Smilacis, Tami, Rajaniae, Menispermis, Dioscoreae. Ex facie hoc retulimus.*
363. DIOSCOREA foliis digitatis. *Hort. cliff. 459.*  
*Ricophora pentaphyllos, caule spinoso, fructu oblongo triquetro, malabaræa. Pluk. alm. 321.*  
*Battala indica, caule spinoso, foliis digitatis, fructu triangulo cum tribus intus seminibus compressis. Raj. app. 133.*  
*Nureni-kelengu. Rheed. mal. 7. p. 67. t. 35.*

## SMILAX.

364. SMILAX caule aculeato quadrato, foliis inermibus: caulinis cordatis, ramulorum ovato-oblongis.  
*Smilax indica spinosa, folio cinnamomi, Pseudochina quibusdam. Burm. zeyl. 217.*  
*Kabalossa. Herm. zeyl. 22.*  
 ♂ *Smilax caule tereti inermi, foliis cordato-ovatis acutis inermibus, petiolis bidentatis. Hort. cliff. 459.*  
*Smilax virginiana foliis innocuis armata, latis canelæ foliis, radice arundinacea crassa nodosa & carnosâ. Pluk. alm. 349. t. 110. f. 5. Raj. app. 345.*  
*Smilax aspera, fructu nigro, radice nodosa magna lævi farinacea China dicta. Sloan. flor. 105. hist. 1. p. 231. t. 143. f. 1.*

China spuria nodosa, *Baub. pin.* 297. *Raj. hist.* 658.

China occidentalis. *Dal. pharm.* 184.

Jupicanga, *Pis. bras.* 99. 257.

Olcacatzan sive Pahuatlanica, *Hern. mex.* 212.

γ Smilax caule tereti inermi, foliis inermibus: caulibus cordatis, ramorum lanceolatis, pedunculis longissimis. *Gron. virg.* 193.

Descr. Caulis aculeis minutissimis, teretiusculus, quatuor parvis angulis, ita ut duo latera opposita sint paulo latiora reliquis. Folia inferiora sive caulina cordata sive ovata, glabra, absque spinis; ramorum vero laurina, ovato-lanceolata, omnia trinervia vel (si minimum nervum juxta marginem numeres) quinquennervia, obtuse acuminata. Petioli breves, denticulo utrinque obtuso notati. Cirrhi non ex petiolis, sed ex alis e parvo rudimento, quod pedunculum & fructificationem forte emitteret. Pedunculus foliis brevior, versus basin duobus denticulis oppositis. Hinc differt Grenoviana planta pedunculo longissimo & annua. Inquirendum an Americana e Mexico, Brasilia, Jamaica & Virginia caule perfecte tereti gaudeat, tum a nostra diversa erit.

## DECANDRIA.

### CARICA.

365. CARICA foliorum lobis sinuatis. *Hort. cliff.* 461.

Papaya mas. *Boerb. lugdb.* 2. p. 170. | Papaya fœmina. *Burm. zeyl.* 184.  
*Burm. zeyl.* 184. | Papaya fructu melo-peponis effigie. *Plum. spec.* 20.

Papaya major, flore & fructu majoribus, pediculis curtis infidentibus. *Sloan. flor.* 202. *hist.* 2. p. 164.

Am-

- |   |   |
|---|---|
| <p>Ambapaya. <i>Rheed. mal. 1. p. 21. t. 15. f. 2.</i></p> <p>Mamæra mas. <i>Clus. cur. 80.</i></p> | <p>Papaya-maram. <i>Rheed. mal. 1. p. 23. t. 15. f. 1.</i></p> <p>Mamæra fæmina. <i>Clus. cur. 80.</i><br/>Arbor platani folio, fructu peponis magnitudine eduli. <i>Baub. pin. 31.</i></p> <p>Ficus arbor utriusque indiæ, platani foliis, monopelechis, fructu mali cydonii aut melonis magnitudine. <i>Pluk. alm. 145. t. 278. f. 1.</i></p> <p>Papolghaha. <i>Herm. zeyl. 66.</i></p> |
|---|---|

## GYNANDRIA.

## CLUTIA.

366. CLUTIA foliis cordato-lanceolatis.  
 Elutheria. *Hort. cliff. 486.*  
 Elutheria providentiæ, folio cordato subtus argenteo, Sweet-bark five cortex bene olens. *Pet. coll. 1. n. 276.*  
 Ricinus dulcis arborefcens americanus, populnea fronde argentea five foliis populi nigræ argenteis. *Breyn. prodr. 2. Pluk. alm. 321. t. 220. f. 5. Seb. thes. 1. p. 56. t. 35. f. 3.*  
 Ricinus arbor zeylanica dulcis. *Burm. zeyl. 65.*  
 Ricinoides clæagni folio. *Plum. spec. 20. Catesb. orn. t. 97.*  
 Styrax rubra officinarum. *Baub. pin. 452.*  
 Thus judæorum. *Park. theatr. 1602.*  
 Cortex thuris. *Dal. pharm. 378.*  
 Schakarilla, Chakarilla. *Monz. exot. 2.*  
 Mahapatighaha. *Herm. zeyl. 65.*  
 Pharm. CASCARILLA (*Thymiatis*) Cortex, *Essentia.*

367. CLUTIA foliis ovalibus petiolatis retusis, floribus racemosis sessilibus.

Baccifera indica, fructu tetraspermo in foliorum-alis sessili. *Raj. hist.* 1623.

Arbor foliis latis subrotundis venosis, subtus glaucis, spicis longis. *Herm. zeyl.* 27. *Burm. zeyl.* 29.

Corni sive Sorbi species. *Bont. jav.* 103.

Scherunam-cottam. *Rheed. mal.* 2. p. 23. t. 18. male.

Descr. *Arbor* petiolis brevibus. Folia alterna, ovalia, obtusa vel retusa, fagi æmula, margine reflexo, subtus venis seu nervis transversis prominulis notata. Racemi ex alis simplicissimi; ex apicibus ramorum in tres vel quatuor pedunculos alternos divisi: omnes filiformes, foliis fere longiores, in quibus flores hinc inde catervatim congesti, sessiles, quorum Perianthium quinquefidum, acutum. Petala quinque, minima, tridentata. Nectaria non video, sed marginem receptaculum cingentem. Columna in medio filamentis quinque horizontalibus & antheris versatilibus.

Obs. Fæminam non vidi, quam Rbeede Baccam esse tradit.

### Classis XXIII.

## P O L Y G A M I A.

### MONOECIA.

#### MUSA.

368. MUSA racemo simplicissimo. *Hort. cliff.* 467.

Musa cliffortiana. *Mus. cliff.* t. 1. 2.

Musa. *Clus. exot.* 219. *Rauw. itin.* 59. *Sterb. citr.* t. 4.

*Garr. æt. engl.* 1730. n. 415. p. 384. t. 2.

Musa

- Musa arbor. *Baub. hist.* 1. p. 148. *Raj. hist.* 1374.  
 Musa serapionis, Ficus indica. *Burm. zeyl.* 164.  
 Maus. *Alp. aegypt.* 81.  
 Palma humilis, longis latisque foliis. *Baub. pin.*  
 107.  
 Ficus indica, fructu racemoso, folio oblongo. *Baub.*  
*pin.* 508.  
 Ficus cujus foliis pro papyro utuntur turcæ. *Baub.*  
*pin.* 19.  
 Arbor foliis amplissimis, fructu cucumeris forma.  
*Baub. pin.* 508.  
 Bala. *Rheed. mal.* 1. p. 17. t. 12. 13. 14.  
 Kehelghaha. *Herm. zeyl.* 79.

### CELTIS.

369. CELTIS foliis oblique cordatis serratis: subtus villosis.  
 Ulmus fructu baccato. *Hort. cliff.* 83.  
 Muntingia folio ulmi aspero. *Plum. gen.* 41?  
 Loti arboris folio angustissimo Arbor baccifera racemosa, fructu minimo croceo monopyreno. *Sloan. flor.* 163. *hist.* 2. p. 80.  
 Salvifolia arbor orientalis, foliis tenuissime crenatis.  
*Pluk. alm.* 329. t. 221. f. 4.  
 Baccifera indica racemosa; florum staminulis binis, acinis monopyrenis. *Raj. hist.* 1597.  
 Arbor Ghæduba dicta. *Burm. zeyl.* 26.  
 Mallam-toddali. *Rheed. mal.* 4. p. 83. t. 40.  
 Ghædhaba. Gædhumba. *Herm. zeyl.* 14. *Burm. zeyl.* 102.  
 Descr. *Arbor.* Folia alterna, oblique cordata, altero lobo bascos oblitterato, nervosa, glabra, minutissime serrata, petiolata, subtus villosa nervis nudis. Pedunculi axillares, brevissimi, ramosi.

### HOLCUS.

370. HOLCUS glumis glabris. *Hort. cliff.* 468.

Milium

*Milium arundinaceum*, subrotundo semine, Sorgo nominatum. *Baub. pin.* 26. *Morif. bist.* 3. p. 196. f. 8. t. 5. f. 7.

*Milium indicum*, semine fusco, juba longa. *Burm. zeyl.* 159.

*Melica seu Sorghum*. *Dod. pempt.* 508.

*Kauringhu*. *Herm. zeyl.* 44.

## PARIETARIA.

## 371. PARIETARIA foliis oppositis.

*Parietaria zeylanica*. *Herm. zeyl.* 30.

*Descr.* *Herba caule pedali, simplici, erecto, tetragono. Folia opposita, oblongo-ovata, integerrima, tenuia, nervosa, scabra, longis laxisque petiolis insidentia. Flores verticillati, sessiles, ex iisdem alis ramuli oppositi, parvi, breves, simplicissimi. Utrum hæc sit vera Parietariæ aut Urticæ androgynæ species, non certo determino; facies certe Parietariæ nostratis & pistilla & flosculi masculi.*

## Classis XXIV.

CRYPTOGAMIA.  
PLANTÆ.

## FICUS.

372. FICUS foliis cordatis integerrimis acuminatis.  
*Hort. cliff.* 471.

*Ficus malabariensis*, folio cuspidato, fructu rotundo parvo gemino. *Pluk. alm.* 144. t. 178. f. 2.

*Arbor zeylanica religiosa*, foliis perpetuo mobilibus. *Burm. zeyl.* 29.



Arealu. *Rheed. mal.* 1. p. 47. t. 27.

Boghas, Budughaha, Budughas. *Herm. zeyl.* 42.

## FILICES.

### OSMUNDA.

373. OSMUNDA frondibus lanceolatis indivisis verticillato-terminatricibus.

Descr. *Planta pedalis, caule nudo, quem terminant folia sæpius septem, petiolata, indivisa, lanceolata, in orbem posita, erecta, inter quæ spica cylindrica, pedunculata. Inter pictas Hermannii plantas est.*

### OPHIOGLOSSUM.

374. OPHIOGLOSSUM caule flexuoso, frondibus oppositis pinnatis, foliis utrinque spiciferis. *Hort. cliff.* 473.

Filix scandens pulchra brasiliiana. *Breyn. cent.* 185. t. 96.

Lonchitis, scandens brasiliiana, pinnulis eleganter laciniatis. *Morif. bist.* 3. p. 568. f. 14. t. 3. f. 15.

Phyllitidi multifidæ adfinis filix scandens in pinnis tantum divisa oblongis angustis lanciniatis. *Sloan. flor.* 19. *bist.* 1. p. 88.

Tsieru-valli-panna. *Rheed. mal.* 12. p. 65. t. 33.

Paba foliis incis. *Burm. zeyl.* 180. *Herm. zeyl.* 6.

Descr. *Caulis lævis, scandens, teres, volubilis. Folia fructificantia, alternatim pinnata, foliolis lanceolatis, basi appendiculatis & fere hastatis, serraturis speciferis.*

375. OPHIOGLOSSUM caule flexuoso angulato, petiolis diphyllis, foliolis trifido-palmatis.

Valli-panna. *Rheed. mal.* 12. p. 6. t. 32.

Paba foliis non incis. *Herm. zeyl.* 6. *Burm. zeyl.* 180.

Descr.

Descr. *Præcedenti valde adfinis. Caulis flexuosus, angustus. Frondes ex tuberculo laterali fere oppositæ, singula petiolo diphylo, singulo foliolo palmato seu fere ad basin in lacinias tres lanceolatas serratas secto, quarum exterior brevis est.*

## ACROSTICHUM.

376. ACROSTICHUM fronde pinnata, pinnis alternis linearibus sursum pinnulatis: inferioribus bipartitis. *Heiligt. acrostic. 12. n. 7. f. 3.*

Acrosticum maderaspatanum, foliis laciniatis. *Per. mus. 741. Raj. app. 72.*

Filicis humilis species segmentis longis & angustis. *Burm. zeyl. 98.*

Planta siliquosa bivalvis unicapularis, siliquis in plurimos ramulos foliatis diffusis, crithmi maritimi segmenta quodammodo mentientibus. *Pluk. alm. 298. t. 215. f. 3.*

Rillæ an species? *Herm. zeyl. 75.*

Descr. *Facies folii Peucedani sive folii Crithmi; stipites plures ex una radice, æquales, pinnæ alterne, lineares, pinnatifidæ: pinnulis linearibus, acutis, integerrimis.*

377. ACROSTICHUM fronde pinnata, pinnis alternis utrinque pinnatifidis; sterilibus latioribus.

Thalictrum zeylanicum aquaticum. *Herm. zeyl. 36. Burm. zeyl. 222.*

Descr. *Planta facie foliorum Oenanthes vel Thalictri. Frondes alternatim pinnatæ, petiolatæ, aliæ latiores & steriles, aliæ angustiores & fructiferae. Sterilium pinnæ alternatim inæqualiter pinnatæ: foliolis sinuatis, subovatis, difformibus. Fertiliam pinnæ alternatim pinnatæ, foliolis remotis, linearibus, sepe quinquepartitis laciniis linearibus divaricatis. Nulla in hac specie frigositas, ut in reliquis Filicibus, sed molliores herbaceæ, margo reflexus foliorum tegit fructificationes, num unquam debiscat nescio.*

378. ACROSTICHUM frondibus integerrimis glabris petiolatis: sterilibus subrotundis, fertilibus linearibus. *Heiligt. acrost. 9. n. 1. f. 2.*

Phyllitis repens scandensve, foliis duplicibus, aliis latis & subrotundis, aliis longis & angustis. *Raj. app. 13.*

Felix scandens, nummulariæ folio. *Pet. mus. 217.*

Muscus zeylanicus arboreus clavatus, foliis crassis rotundis, lycopodii fructu compresso. *Herm. zeyl. 38.*

Marettamala-maravara. *Rheed. mal. 12. p. 87. t. 29. Comm. mal. 23.*

379. ACROSTICHUM caulibus triquetris, fronde digitata brevi lineari integerrima æquali. *Heiligt. acrost. 10. n. 5. f. 1.*

Planta pluribus foliis triquetris, instar graminis cyperini, summitate foliorum in plurima folia biuncialia divisis. *Herm. zeyl. 27. Burm. zeyl. 194.*

Descr. Stipites radicati, lineares, triquetri. Frons digitata ex foliis 9, linearibus, obtusis, erectis, interne fructificantibus.

Obs. In Tomo quarto habetur *Acrosticum nudum, spica secunda ascendente reflexa compressa.* *Heiligt. acrost. 11. f. 4. 5. Juncus africanus pectinato capite.* *Morif. hist. 3. p. 233. f. 8. t. 19. f. 30. Herm. afr. 15. Pluk. phyt. 95. f. 7. Raj. app. 629. sed puto lectum in reditu e zeylona ad Caput Bonæ Spei.*

380. ACROSTICHUM frondibus lineari-lanceolatis acutis, caule scandente. *Heiligt. acrost. 9. n. 2.*

Tiripanna. *Rheed. mal. 12. p. 141. t. 74.*

Pihæmburu. *Herm. zeyl. 2. Burm. zeyl. 193.*

Obs. Habitat in Arboribus putridis.

Descr. Repit radice filiformi. Frondes lineari-lanceolatæ, petiolatæ, integerrimæ, coriacæ, acuminatæ, subtus crasso albicante tomento vestitæ, spithamam longæ. Fructificationes non video, ex facie huc refero.

ADI-

## ADIANTHUM.

381. ADIANTHUM fronde simpliciter pinnata acuminata, foliolis recurvis incis.

Adiantum caule reflexo, pinnis alternis striatis in summo crenatis & frugiferis. *Burm. zeyl.* 8. t. 5. f. 1.

Adiantum zeylanicum filicis facie. *Herm. zeyl.* 37.

Filicula maderaspatana, foliolis furcatis, ex apice prolifera. *Pet. mus.* 767.

Rillæ species. *Herm. zeyl.* 9.

Descr. Stipites ex singula radice plures, erecti, nigri, hispidi, pedales, indivisi, alternatim pinnati: foliolis oblongis, recurvis, basi truncatis, apice rotundatis, antico incis; summi autem stipitum apices foliolis minoribus & recurvis gaudent.

## POLYPODIUM.

382. POLYPODIUM foliis sterilibus simplicibus brevioribus obtusis sinuatis, fructificantibus alternatim pinnatis: pinnis lanceolatis.

Polypodium exoticum folio quercus. *Baub. pin.* 359. *Burm. zeyl.* 195.

Polypodium indicum. *Clus. exot.* 88. c. 89.

Polypodium indicum, foliis latissimis. *Comm. mal.* 55.

Panna-kelengo-marava. *Rheed. mal.* 12. p. 23. t. 11.

Beduru, Beaduru. *Herm. zeyl.* 7.

Descr. Frons adest fructificans, quæ adeo exacte refert *Polypodium* 3. *Hort.* 475. seu *Polypodium majus aureum* Plum. ut pro eadem haberem planta, nisi lectum in zeylona ab Hermanno; reliqua folia dimidio breviora, latiora, tantum sinuata, facie *Quercus*.

383. POLYPODIUM fronde pinnata, foliolis falcato-lanceolatis ferratis, basi truncata sursum auritis.

*Filix zeylanica*, lonchitidis facie. *Breyn. cent.* 189.

*t.* 44. *f.* 2. *Raj. app.* 69. *Burm. zeyl.* 98. *t.* 44. *f.* 2.

*Filix* five *Lonchitis aspera maxima* indorum. *Pluk.*

*alm.* 152. *t.* 30. *f.* 4.

*Lonchitis aspera zeylanica*, alis falcatis levissime denticulatis & superiore latere auriculatis. *Morif. hist.*

3. *p.* 566.

*Rilla Filicis* species, foliis alternis denticulatis indivisis uncialibus. *Herm. zeyl.* 7.

Obs. *Nostra planta tota glabra est.*

384. **POLYPODIUM** fronde supradecomposita pilosa, foliolis lanceolatis pinnatis, pinnis pinnatifidis.

*Filix zeylanica* ramosa denticulata. *Herm. zeyl.* 35.

*Burm. zeyl.* 98.

*Filix zeylanica* denticulata non ramosa. *Herm. zeyl.*

36.

*Filix bermudensis elegans* ramosa, pinnis rarioribus profunde dentatis spelunca rupium innascens, cauliculis muscosa lanugine obductis. *Pluk. alm.* 155.

*t.* 244. *f.* 2. *certa.*

### TRICHOMANES.

385. **TRICHOMANES** fronde pinnata, foliolis ensiformibus acuminatis inciso-serratis: ferraturis bifidis.

*Filix* foliis alternis denticulatis indivisis uncialibus.

*Burm. zeyl.* 97.

*Filix* non ramosa zeylanica, foliis adianthi in modum serratis. *Burm. zeyl.* 97. *t.* 43. *bona.*

*Filix zeylanica*, foliis adianthi in modum incisus.

*Herm. zeyl.* 36.

*Adiantum africanum* rutæ murariæ æmulum, segmentis longioribus acutis. *Pluk. alm.* 10. *t.* 123. *f.* 6.

*Rillæ* species. *Herm. zeyl.* 9.

Obs. *Flores non vidi; ex facie Trichomanis videtur Species.*

MU-

## MUSCI.

## LYCOPODIUM.

386. LYCOPODIUM erectum dichotomum, foliis cruciatis, spicis gracilioribus. *Dill. musc.* 450, t. 61. f. 5.

Selago indiæ orientalis five Phlegmaria admirabilis zeylanica. *Breyn. cent.* 180. t. 92. *Raj. hist.* 1582. app. 655. *Burm. zeyl.* 211.

Tana-pouel paatsia maravara. *Rheed. mal.* 12. p. 27. t. 14.

Descr. Caulis altus, dichotomus. Folia ovata, sessilia, cruciatim quaterna, acuta, rigida, horizontalia. Spicæ terminatrices, dichotomæ, filiformes, longæ, imbricatæ.

387. LYCOPODIUM erectum ramosissimum, spicis ovatis sessilibus nutantibus.

Lycopodium frutescens capillaceum crispum, spicis brevibus nutantibus. *Dill. musc.* 456. t. 63. f. 10.

Lycopodium zeylanicum erectum ramosissimum. *Burm. zeyl.* 144. t. 66.

Lycopodium zeylanicum erectum, foliis crassioribus & magis compressis. *Burm. zeyl.* 145.

Muscus zeylanicus erectus perpetuo virens in arboris proceritatem excreescens. *Pluk. alm.* 257. t. 47. f. 9.

Muscus zeylanicus terrestris clavatus erectus Badalvanassa zeylon hermanni. *Morif. hist.* 3. p. 624. f. 15. t. 5. f. 6.

Muscus terrestris zeylanicus erectus five Lycopodium zeylanicum. *Herm. zeyl.* 36.

Muscus clavatus erectus, crispatis foliolis, spongiæ imitamentum ex china. *Pluk. alm.* 149. t. 431. f. 3.

Muscus maximus, coridis folio, viticulis late ramosis. *Plum. spec.* 16. filic. 144. t. 165.

Muscus frutescens, caulibus & ramulis foliolis capillaribus undique cinctis. *Raj. app.* 31.  
 Bellon-patfia. *Rheed. mal.* 12. p. 73. t. 39.

388. LYCOPODIUM procumbens repens, ramis subspicatis, foliis distichis alternis ovatis appendiculatis.

*Lycopodium denticulatum minus zeylanicum.* *Burm. zeyl.* 144.

*Lycopodioides repens, pinnulis ornithopodii.* *Dill. musc.* 464. t. 66. f. 1. B.

Muscus lycopodioides denticulatus scandens repensve in extremitatibus ramulorum polyspermos ex jehore. *Pet. mus.* 535. *Raj. hist.* 32.

Muscus denticulatus zeylanicus minor. *Herm. zeyl.* 29.

## ALGÆ.

### FUCUS.

389. FUCUS caule tereti ramosissimo, frondibus lanceolato-linearibus serratis, fructificationibus globosis pedunculatis folioque umbilicatis. *Hort. cliff.* 478.

Fucus folliculaceus, ferrato folio. *Baub. pin.* 365.

Lenticula marina, ferratis foliis. *Dalech. hist.* 1397.  
*Sloan. flor.* 4.

Sargazo. *Pis. bras.* 2. p. 266.

Obs. *Mare herbidum instar prati reddit sepe planta natans.*

## P A L M Æ.

## PHOENIX.

390. PHOENIX frondibus pinnatis, foliolis alternis ensiformibus basi complicatis, stipitibus compressis dorso rotundatis. *Hort. cliff.* 482.

Palma hortensis mas. <i>Kæmpf. exot.</i> 668. 686. t. 1. 2. f.	Palma hortensis (fœmina). <i>Kæmpf. exot.</i> 668. 686. t. 1. 2. f. 2. 6. 11.
--	---

I. 3.

Palma Dachel sterilis. <i>Pont. anth.</i> 154.	Palma Dactylifera major & Dactylus vulgo. <i>Burm. zeyl.</i> 183.
---	--

Palma Dactylifera major vulgaris. *Sloan. flor.* 174.

Palma major. *Baub. pin.* 506.

Palma. *Dod. pempt.* 819. *Baub. bist.* 1. p. 351. *Raj. bist.* 1352.

Indi. Mahaindi. *Herm. zeyl.* 69.

Pharmac. DACTYLI Fructus,  
*Ossa.*

*Obs. Cum indiarum Annona & Ager consistat in proventu & copia Palmarum, cumque Palma dactylifera Indi dicatur, forte India dicta fuit a Palmis, quasi terra Palmarum.*

## COCCUS.

391. COCCUS frondibus pinnatis, foliolis ensiformibus, stipitibus margine villosis. *Hort. cliff.* 483.

Palma indica cocciferã angulosa. *Baub. pin.* 502. *Raj. bist.* 1356. *Sloan. flor.* 132. *bist.* 2. p. 8.

Palma indica nucifera. *Baub. bist.* 1. p. 375.

Inaja guacuiba. *Marcgr. bras.* 138.

Maron. *Hern. mex.* 7.

Tenga. *Rheed. mal.* 1. p. 1. t. 1 2. 3. 4. *Pont. anth.*

154.

Polghaha. *Herm. zeyl.* 50.

M 5

AREC.



## PALMÆ.

## ARECCA.

392. ARECCA frondibus pinnatis, foliolis oppositis lanceolatis plicatis.

Areca seu Fauvel, avellana indica versicolor. *Raj. hist.* 1363.

Palma arecifera, nucleo versicolore moschatæ simili. *Herm. prodr.* 361. *Pluk. alm.* 275. t. 309. f. 4.

Palma indica minor, fructu areca dicto, vulgaris. *Burm. zeyl.* 182.

Palma cujus fructus sessilis Fauvel dicitur. *Bauh. pin.* 510.

Caunga. *Rheed. mal.* 1. p. 9. t. 5. 6. 7. 8.

Puwakghaha. Lenatæsi. *Herm. zeyl.* 51. 66.

Pharmac. CATECHU Terra (*Japonica*), Tinctura.

## CYCAS.

393. CYCAS frondibus pinnatis, foliolis lineari-lanceolatis, stipitibus spinosis. *Hort. cliff.* 482.

Palma farinifera japonica Sotitsou japonensibus. *Breyn. prodr.* 2. p. 8.

Palma indica, caudice in annulos protuberante distincto. *Raj. hist.* 1360.

Palma prunifera japonica. *Rheed mal.* 3. p. 9. t. 13-21. Tessio. *Kempf. jap.* 836.

Pharmac. SAGOÛ *Fœcule.*

Obs. *Hæc in Zeylona varius culta occurrit.*

## CORYPHA.

394. CORYPHA frondibus pinnato-palmatis plicatis interjecto filo. *Hort. cliff.* 482.

Palma zeylanica, folio longissimo latissimoque, Tala & Talaghas dicta. *Burm. zeyl.* 181.

Palma montana, folio plicatili flabelliformi maximo semel tantum frugifera. *Raj. hist.* 1367.

Palma montana malabarica, folio magno complicato acuto, flore albo racemoso, fructu rotundo. *Comm. flor.* 50. *Plum. gen.* 3.

Sa-

Saribus. *Rumpf. amb.* 1. p. 42. t. 8.

Codda-panna five Palma montana malabarica. *Rheed. mal.* 3. p. 1. t. 1--12. *Pont. antb.* 142.

Tallipot. *Knox. zeyl.* 29.

Talaghas. *Herm. zeyl.* 54.

## BORASSUS.

395. BORASSUS frondibus palmatis.

Palma indica Tal & Talghala, fructu carnosio dulci & eduli putamine incluso. *Burm. zeyl.* 49.

Carimpanna. *Rheed. mal.* 1. p. 12. t. 9.

Talghala. *Herm. zeyl.* 49.

## CARYOTA.

396. CARYOTA frondibus duplicato-pinnatis, foliis cuneiformibus obliquis incis. foliis.

Palma indica vinifera, fructibus urentibus, folio adianthi, saccharum præbens. *Burm. zeyl.* 186.

Palma humilis ex insula macasarica indiae orientalis, nucleo plerumque gemello nucis moschatæ instar versicolore, Kittiel zeylonensibus dicta. *Pluk. alm.* 277.

Palma dactylifera, fructu acerrimo. *Plum. spec.* 3.

Palma indica, folio bicomposito, fructu racemoso. *Raj. bist.* 1365.

Schunda-pana. *Rheed. mal.* 1. p. 15. t. 11.

Kettule. *Knox. zeyl.* 30.

Kitulætha. Kitul. *Herm. zeyl.* 44.

## VAG A.

397. PALMA dactylifera minor humilis sylvestris, fructu minore. *Herm. prodr.* 361. *Burm. zeyl.* 183.

Palma sylvestris malabarica, folio acuto, fructu pruni facie. *Pluk. alm.* 276.

Katou-indel. *Rheed. mal.* 3. p. 15. t. 22. 23. 24. 25.

Hinindi. *Herm.* 66. 69.

## Classis XXV.

## O B S C U R Æ.

*Plantæ, quarum fructificatio parum, nec sufficienter, cognita.*

## DIANDRIA.

## 398. OPHIOXYLUM foliis quaternis.

Ligustrum foliis ad singula internodia ternis, Lignum Colubrinum officinis creditum. *Burm. zeyl.*

*141. t. 64.*

Clematis indica, persicæ foliis, fructu periclymeni. *Raub. pin.* 304.

Lignum colubrinum primum & laudatissimum. *Garc. arom.* 163.

Acawerya. *Herm. zeyl.* 4.

Descr. Caulis erectus, teres, simplicissimus. Folia quaterna sive cruciatim opposita, lanceolato-ovata, glabra, acuminata, petiolata. Corolla infundibuliformis, tubo longo; Limbo quinquefido, cum Nectario cylindrico (more Narcissi) in fauce, integerri-  
mo. Calyx bifidus. Stamina duo in ore corollæ.

## 399. VERBENA spicis capitato-conicis solitariis, foliis ferratis, caule repente.

Verbena repens nodiflora. *Burm. zeyl.* 214.

Verbena nodiflora major indica, flore niveo, hermanni. *Morif. bist.* 3. p. 419. *Raj. app.* 287.

Sherardia repens, folio subrotundo crasso, nodiflora. *Vail. ferm.* 231.

Ranunculo affinis planta indica, floribus purpureis. *Comm. mal.* 230.

Ana-coluppa. *Rheed. mal.* 10. p. 93.

Hirimanadaetta. *Herm. zeyl.* 66.

Obs.

Obs. *Planta occurrit inter pittas Hermanni, & est varietas VERBENÆ foliis verticaliter ovatis, spicis globosis, Hort. cliff. 11. Verbene nodifloræ Bauh. pin. 269. prodr. 125. adeoque collocanda inter plantas 21 & 22 Floræ.*

## TETRANDRIA.

### 400. KNOXIA.

*Dentellaria zeylanica, flore minimo, antirrhimi folio. Raj. app. 246.*

*Lychnis indica sylvestris, flosculis tenellis albis, Burm. zeyl. 144.*

*Wissaduli. Herm. zeyl. 11. 42.*

Obs. *Habitat super truncos Arborum putridarum.*

Descr. *Facies Plumbaginis aut Lychnidis. Caulis erectus, pedalis, glaber, articulatus. Folia opposita, lanceolata, subsessilia, avenia, glabra. Spicæ longæ, angustæ: floribus sparsis, sessilibus. CAL. Perianthium tetraphyllum, parvum, deciduum: foliis acuminatis: unico lanceolato triplo majore. COR. monopetala, infundibuliformis: Tubo filiformi, longo. Fauce rotundata, externe villosa. Limbo quadripartito: laciniis equalibus, oblongiusculis, rotundatis. STAM. filamenta 4, capillaria, intra faucem corollæ. Antheræ oblongæ, æquales. PER. Fructus nudus, subglobosus, acuminatus, sulcatus. SEM. 2, nuda, subrotunda, acuminata: extorsum convexa, striis 3 elevatis; introrsum plana, receptaculo filiformi superne annexa. Adeoque inter plantas Floræ 62 & 63 collocandum est novum genus.*

## PENTANDRIA.

### 401. CYCLAMEN corolla nutante.

*Cyclaminis species, Urula zeylonensibus. Burm. zeyl.*

84.

Ura-

Urala. *Herm. zeyl.* 50.

Urulu. *Herm. zeyl.* 57.

Obs. *Habetur inter pictas Hermanni; quod sit genuina Cyclaminis species dubio omni caret; Radix, Folia cordata crenata, flores, & scapi circinati abunde docent; sola corolla non reflexa, sed laciniis deorsum nutantibus & magnitudine, qua hæc nostrates species longe superat, tantum differt. Adeoque collocetur inter plantas 72 & 73 Floræ.*

#### 402. OPHIORHIZA.

*Periclymenum zeylanicum herbaceum, foliis variegatis diversicoloribus maculis ornatis. Herm. prodr.* 363.

*Periclymenum indicum, foliis maculatis latioribus laurinis. Burm. zeyl.* 186. (non *synon.*)

*Radix serpentum. Grim. zeyl.* 116.

*Ekawerya. Herm. zeyl.* 37.

*Naghawalli. Herm. zeyl.* 55.

#### Pharmac. COLUBRINUM LIGNUM.

Obs. *Habitat in Monte Adami, nominata Naghawalli a Nagha Angue vittata, cujus ictus bujus folia specificè & mirifice sanant. Herm.*

Descr. *Caulis simplex. Folia opposita, lanceolato-ovata (Adhatodæ), integerrima, glabra, nervis oblique transversis, petiolata. Pedunculus terminans caulem Corymbo ex spicis simplicibus sive bifidis, umbellatim digestis ex uno centro, & patentibus. Flores sessiles a latere superiore horizontalis spicæ. Corolla monopetala, infundibuliformis, limbo quinquesido, obtuso, patente, interne barbato. Filamenta quinque, filiformia. Antheræ erectæ, oblongæ, longitudine floris. Capsula ovata, compressa, bilocularis dissepimento valvis contrario, bivalvis, ad dimidium debiscens.*

#### 403. RIBESIOIDES.

*Grossularia zeylanica major Ghæsåmbilla zeylanensibus. Burm. zeyl.* 112.

Ghæ-

Ghæfæmbilla. *Herm. zeyl. 36.*

Æmbilla. *Herm. zeyl. 11.*

Descr. *Arbor. Folia obverse ovata, alterna, obtusiuscula, integerrima, petiolata, glabra. Panicula maxima ramos terminans ex racemis composita. Calyx quinquesfidus, minimus. Petala quinque. Stamina quinque. Pitillum unicum.*

404. APOCYNO-NERIUM.

Mendya. *Herm. zeyl. 5.*

Bombuæla. Wælmendya. *Herm. zeyl. 17.*

Descr. *Arbor. Folia opposita, lanceolata sive ovato-lanceolata, glaberrima, acuminata, integerrima, petiolata, transversim venosa. Pedunculus ex alis, brevis; umbella florum monopetalorum infundibuliformium. Neriis adfinis.*

405. JASMINO-NERIUM.

Rhamnus Lycii myrsinitis facie gangeticus, foliis densis fere convolutis, jasmini floribus & spicis gemellis. *Pluk. alm. 318. t 45. f. 6.*

Frutex zeylanicus, jasmini flore, folio subrotundo, filiquis falcatis. *Herm. zeyl. 33. Burm. zeyl. 102.*

Descr. *Frutex ramis teretibus, secundum genicula varie flexus. Folia opposita, exacte ovata, acuta, subsessilia. Spinæ duæ ad genicula ramorum, horizontales, rectæ. Flores ad apices ramorum plures, facie jasmini, in medio tubi antheris instructi.*

OCTANDRIA.

406. PHANTIS.

Potha. *Herm. zeyl. 24.*

Descr. *Frutex scandens, lignosus, flexuosus, parum ramosus. Folia alterna, petiolata, ovata, glabra, venosa, perennia, integerrima. Corymbi brevissimi, ex axillis foliorum. Perianthium monophyllum, pla-*

no-

*no-campanulatum, parvum, quadrilobum, obtusiusculum. Petala 4, equalia, obverse ovata. Stamina 8, brevia. Antheris subrotundis. Germen minimum, supra receptaculum. Stylus cylindricus. Stigma capitatum. Fructus ignotus. Elephantum esca est. Distinctissimus frutex a Potbes.*

## DECANDRIA.

### 407. BANNISTERIOIDES.

*Pælas. Herm. zeyl. 24.*

*Descr. Arbor sive frutex, sarmentosus, flexilis. Folia alterna, ovato-oblonga, (superiora acuminata) petiolata, perennia, glabra, nitida, vasis utrinque elevatis, integerrima. Racemi aliquot ad ramorum apices. Calyx ovatus, pentaphyllus. Petala quinque, concava, unguiculata. Stamina 8 seu 10, longitudine fere corollæ. Ex flore ♂ facie ad Bannisterias accedit, sed folia alterna, fructus ignotus.*

### 408. SANTALOIDES.

*Kiridiwæl. Herm. zeyl. 10.*

*Kalawæl. Herm. zeyl. 24.*

*Descr. Arbor foliis alternis, pinnatis ex 7 sive 9 foliolis ovatis, acuminatis, glabris, venosis, nitidis, integerrimis, crassiusculis, petiolatis. Racemi plures, conferti, erecti, longitudine foliorum, ex alis superioribus foliorum. Calyx monophyllus, quinquesidus, urceolatus, laciniis rotundatis. Petala quinque, lanceolata, patentia, obtusiuscula. Stamina 10, erecta, longitudine corollæ, antheris subrotundis. Styli duo, staminibus breviores, stigmatibus obtusis.*

## ICOSANDRIA.

### 409. EUGENIOIDES.

*Laurus ferrata, floribus spicatis ex foliorum alis pro-  
venientibus. Burm: zeyl. 139, t. 62.*

Ar-

Arbor Bobu dicta. *Burm. zeyl. 26.*

Bombu arbor zeylanica, cujus folia tinctoribus inserviunt. *Pet. mus. 39.*

Bobu. *Herm. zeyl. 9.*

Weralu. *Herm. zeyl. 10, bis.*

Descr. Arbor ramis teretibus, rufescentibus, glabris. Folia alterna, lanceolato-ovata, acuminata, obtuse serrata, serraturis glandula minima terminatis, glabra, venosa. Racemi simplices vel triplices ex alis. Flores sessiles. Facies Padi. Calyx monophyllus, quinquesfidus, minimus. Petala quinque, flava. Stamina multa, calyci inserta, corolla longiora. Germen sub receptaculo. Stylus filiformis, longitudine staminum. Stigma obtusum. Bacca calyce coronata.

## POLYANDRIA.

### 410. RHAMNICASTRUM.

Æmbilla. *Herm. zeyl. 19.*

Descr. Arbuscula. Folia ovata, alterna, glabra, venosa, perennia, integerrima, petiolis brevissimis. Ex singula ala folii spina subulata, folio brevior. Panicula parva sive racemi ad apices ramorum. Calyx tetraphyllus. Petala quatuor. Stamina numerosa longitudine calycis & corollæ. Pistillum unicum.

## DIDYNAMIA.

### 411. ALOPECURO-VERONICA.

Veronica hirsuta latifolia zeylanica aquatica. *Herm. zeyl. 29. Burm. zeyl. 228.*

Planta spicata hirsuta, menthæ tuberosæ facie. *Herm. zeyl. 25?*

Descr. Herba erecta, pilis rigidiusculis hispida. Caulis tetragonus lateribus excavatis, simplex, pedalis.

N

Folia



Folia opposita, ovato-oblonga, serrata, subsessilia.  
Spica terminans caulem, cylindrica, densissima. Ra-  
mi breviores ex alis inferioribus. Semina qua-  
tuor.

## 412. STOECHADO-MENTHA.

Mentha zeylanica camphorata hirsuta (rectius for-  
san) Polium zeylanicum hirsutum quadrifolium  
camphoratum. *Burm. zeyl.* 157.

Mentha zeylanica camphorata triphylla & tetraphyl-  
la Ghanocolla zeylonensibus. *Raj. app.* 284.

Mentha zeylanica aquatica hirsuta ramola, odore gra-  
vi. *Pet. ficc.* 246. n. 21.

Ghonakola. *Herm. zeyl.* 1. 57.

Descr. Caulis herbaceus, erectus, simplex, obsolete te-  
tragonus, villosus. Folia quaterna, lanceolata, sessi-  
lia (stoechadis arabicæ), serrata, venosa, pubescen-  
tia. Pedunculi quatuor oppositi, ex singula ala fo-  
lii singuli, laterales, terminati floribus in fasciculum  
digestis, foliolis cinctis. Semina quatuor.

413. VITEX trifolia indica odorata hortensis, floribus  
cæruleis racemosis. *Burm. zeyl.* 229.

Vitex trifolia minor indica. *Breyn. prodr.* 2. p. 104.  
*Pluk. alm.* 390. t. 206. f. 5.

Negundo Arbor femina. *Baub. hist.* 1. p. 189.

Negundo femina. *Acoft. ital.* 211.

Frutex indicus baccifer, fructu calyculato monopy-  
reno. *Raj. hist.* 1515.

Piperi similis fructus striatus femina. *Baub. pin.*

412.

Cara-nosi. *Rheed. mal.* 2. p. 13. t. 11.

Nika. *Herm. zeyl.* 48.

414. VITEX trifolia odorata sylvestris indica. *Burm.*  
*zeyl.* 229.

Vitex trifolia minor indica serrata. *Breyn. prodr.* 2.  
p. 104. *Pluk. alm.* 390.

Ne-

Negundo arbor mas. *Bauh. hist. 1. p. 189.*

Negundo mas. *Acoft. ital. 210.*

Bem-nofi. *Rheed. mal. 2. p. 15. t. 12. Raj. hist. 1575.*

Walnika. *Herm. zeyl. 47.*

Obf. *De genere hujus & præcedentis adhuc dubium est, licet videantur proxime ad genus Viticis accedere.*

415. PISTACIO-VITEX.

Anonyma. *Herm. herb. 1. p. 16.*

Descr. *Arbor. Folia opposita, pinnata (Pistaciæ), sæpe ex quinque foliolis ovalibus, glabris, plicatis, integerrimis, obtusis, solidis. Panicula terminans ramos, brachiato-trichotoma. Calyx monophyllus, campanulatus, obsolete quadridentatus, persistens. Corolla monopetala, ringens: labio superiore brevior, reflexo, bipartito; labio inferiore trifido, reflexo: media majore. Stamina sub labio superiore, corolla paullo longiora. Germen ovatum; stylus facie staminum; stigma bifidum, acutum. Drupa.*

416. CORNUTIOIDES.

*Sambucus zeylanica odorata aromatica. Burm. zeyl. 209.*

Mindi. Midi. *Herm. zeyl. 14.*

Descr. *Arbor ramis obsolete tetragonis. Folia ovata, glabra, acuta, integerrima, petiolata, opposita; stipule sublanceolatae, deciduae. Panicula ramos terminans, facie corymbi Sambuci. Perianthium monophyllum, tubulosum, obsolete tridentatum: dente superiore latiore, inferioribus angustioribus. Corollæ tubus cylindricus, calyce longior; limbus quadripartitus laciniis obtusis, quarum superior brevior, inferior longior, laterales angustiores. Stamina quatuor, quorum duo breviora, longitudine tubi. Antheræ subrotundæ. Germen subrotundum; stylus longitudine filamentorum; stigma bifidum. An Cornutiæ species?*

## DIADELPHIA.

## 417. PTEROCARPUS.

Draco arbor indica filiquosa, populi folio, Angfana vel Angfava javanica. *Comm. hort. 1. p. 213. t. 109.*

*Raj. dendr. 113.*

Arbor sarmentosa fabifera. *Burm. zeyl. 26.*

Kalawæl. Wallourodu. *Herm. zeyl. 8. 21.*

Descr. *Arbor sarmentosa, Folia alterna, ternata vel pinnata, foliolis 3 aut 5 ovatis, glabris, petiolosis, integerrimis. Racemi ex alis. Flores papilionacei, lutei; calyce monophylo, integerrimo. Legumen facie siliquæ Lunariæ, in medio semen unicum magnum tenens. Stamina non vidi & forte non cohercant uti diadelpba, sed distincta ut in Decandris scil. Cercis, Sophoræ &c. quod ex calycis structura facile statuerem.*

## SYNGENESIA.

## 418. BACCHARIOIDES.

Serratula indica major, capitulo folioso. *Morif. bist. 3. p. 134.*

Carduo-Cirsium minus angustifolium, capitulis plurimis amplioribus sparsis, e maderaspatan. *Pluk. alm. 83. t. 154. f. 4. mala.*

Jaceæ vel Serratulæ adfinis, capitulis baccharidis, foliis trachelii, zeylanica. *Herm. lugdb. 334. t. 677? an? Breyn. prodr. 1. p. 39. Burm. zeyl. 123. an?*

Scabiosa conyzoides, foliis latis dentatis, semine amaro lumbricos enecante. *Burm. zeyl. 210. t. 95. bona.*

Scabiosa indica, capitulis foliaceis, major, foliis trachelii. *Herm. zeyl. 34.*

Descr.

Descr. *Caulis herbaceus, striatus, glaber. Folia alterna, lanceolata, in medio lata, profunde & acute serrata, viridia, in petiolos desinentia. Rami ex alis superioribus alterni. Flores brevibus pedunculis terminantes caulem & ramos, ut & ex alis superioribus enati. Calyx communis (asteris) crassus, imbricatus; flosculi numerosi, monopetali, campanulati; stamina Syngenesiæ. Semina pilis simplicibus longitudine calycis coronata. Receptaculum nudum. Facies Conyzæ 2. Hort. cliff. 405. sive Conyzæ majoris vulgaris C. B. quam Bacchariden dixer. Botanici.*

## 419. SENECIOIDES.

*Senecio indicus, atriplicis folio. Moris. hist. 3. p. 106. f. 7. t. 17. f. 7.*

*Senecio indica, foliis ternis crenatis. Burm. zeyl. 211. t. 96. f. 1.*

*Monsrakudhiinbya. Herm. zeyl. 2. 31.*

Descr. *Herba caule pedali. Folia alterna, subovata, subcrenata sive obsolete serrata, in petiolos desinentia, simplicia, solitaria, ex alis rudimenta ramulorum (hinc trifolia credita). Panicula caulem terminans.*

## 420. ERIGEROIDES.

*Chrysanthemum quæ planta humilis ramosa, foliis angustis leviter serratis, capitulis aphyllis capitatis. Burm. zeyl. 61.*

*Mudhamana. Herm. zeyl. 61.*

Descr. *Herba digiti altitudine, facie ferme Tripoli, erecta, in aliquot ramos divisa. Folia ad radicem & ramos linearia, acuta, dentata. Flores semiglobosi. Calyx levis, squamis radii instar supra discum emergens & expansus. Discus latus e flosculis. Semina nuda. Receptaculum nudum.*

421. MATRICARIA Sinensis, flore monstroso. *Vaill.*  
*act.* 1720. p. 368.

Matricaria flore pleno magno. *Herm. zeyl.* 33.  
*Burm. zeyl.* 153.

Matricaria indica, latiore folio, flore pleno. *Mor-*  
*ris bist.* 3. p. 33.

Matricaria zeylanica hortensis, flore pleno. *Raj. app.*  
 224.

Matricaria maderaspatana, flore pleno flavescente.  
*Pet. mus.* 786.

Chrysanthemum maderaspatanum, oxyacanthæ foliis  
 cæsis ad marginem spinosis, calyce argenteo.  
*Pluk. alm.* 101. t. 160. f. 6.

Tfietti-pu. *Rheed. mal.* 10. p. . . . 1. 44.

β Matricaria sinensis, minore flore, petalis & umbone  
 ochroleacis. *Pluk. amalb.* 142. t. 430. f. 2. *Vaill.*  
*act.* 1720. p. 368.

Descr. Caulis herbaceus, erectus. Folia simplicia,  
 cordata, sinuato-multifida, incisa, petiolata (*Artemi-*  
*siæ* facie). Flores ramos terminantes, calyce imbri-  
 cato squamis margine membranaceis, ut in *Chrysan-*  
*themis*. Corolla plena.

## GYNANDRIA.

422. DRACUNCULUS zeylanicus polyphyllus ma-  
 ximus, caule trifido. *Tournef. inß.* 161. *Burm.*  
*zeyl.* 90.

α Dracontium indicum multifidum. *Herm. zeyl.* 33.

Dracontium zeylanicum, ramoso folio, maximum.  
*Herm. parad.* 89. descr.

β Dracunculus non spinosus esculentus. *Burm. zeyl.*  
 89.

Kidaram. *Herm. zeyl.* 21. 22.

Obs. Plantæ α & β certe eadem in Herbario Her-  
 manni.

## MONOECIA.

423. HERNANDIA. *Hort. cliff.* 485.

Hernandia amplo hederæ folio umbilicato. *Plum. gen.* 6.

Hernandia flore cordato amplo umbilicato, flore hexapetalo. *Pet. collect.* 1. §. 228.

Nux zeylanica, umbilicatis foliis. *Kigg. beaum.* 31. *Burm. zeyl.* 171.

Nux vesicaria oleosa, foliis umbilicatis, ex infula barbadensi. *Pluk. alm.* 266. t. 208. f. 1.

Arbuscula exotica, foliis umbilicatis nuculam nuculæ indicæ sonoræ similem ferens. *Breyn. prodr.* 2. p. 20.

Obs. *Inter pietas Hermanni habetur, plantæ facie Hernandiæ, Hort. cliff. foliis magnis; ex alis, in longis pedunculis corymbi; facies Jatrophæ aut Sterculiæ, cui adfinis videtur, sed ob folia peltata diversa species a reliquis enumeratis.*

## CRYPTOGAMIA.

424. FILIX fronde pinnata: pinnis ensiformibus serratis, inferioribus oppositis: inferne folio longo auctis.

Polypodium caule simplici, foliis simplicibus variis longis serratis. *Burm. zeyl.* 196. t. 87. *bona.*

Filix similis ramosæ Alpini, angustioribus vero foliis & tantum semel ad basin divisis. *Burm. zeyl.* 97.

Filicula cheusanica sive Hemionitis multifido folio tenuissime serrato, ad margines seminifero. *Pluk. amalth.* 94. t. 407. f. 2.

Rilla. *Herm. zeyl.* 11.

425. FILIX frondē pinnata, pinnis lanceolato-ensiformibus integris striatis setaceo-ferratis.

Filix non ramosa altissima palustris, pinnis integris alternis ferratis acutis. *Burm.zeyl.* 100. t. 46.

Filix non ramosa, foliis integris ferratis, zeylanica. *Breyn. cent.* 188. *Raj. hist.* 141.

Filix zeylanica glabra latifolia maxima. *Herm. zeyl.* 38.

Kærækoku. *Herm. zeyl.* 6. *Burm. zeyl.* 133.

Descr. Stipes *altus, glaber, simplex*. Foliola *alterna, lanceolata, striata, subpetiolata, acute serrata, serraturis setaceo-subulatis*.

426. FILIX fronde pinnata, pinnis ensiformi-lanceolatis ferratis: basi sursum angulatis.

Filix zeylanica foliis integris in margine leviter denticulatis. *Herm. zeyl.* 35. *Burm. zeyl.* 98.

Obs. *Figuram hujus optime refert.* *Pluk. phyt.* 285. f. 1.

427. FILIX fronde pinnata, pinnis lineari-lanceolatis: serraturis subovatis acutis.

Filix zeylanica denticulata non ramosa. *Burm. zeyl.* 98. t. 44. f. 1.

Filix zeylanica dentata. *Herm. zeyl.* 31.

Filix pyramidalis maderaspatana elegans, pinnulis ferratis. *Pet. mus.* 55. t. 1.

Filix non ramosa, pinnulis longioribus angustis profunde denticulatis, supremā pinnula admodum elongata, ex insula Johanna. *Pluk. mant.* 78.

Descr. Stipes *sulcatus*. Frons *pinnata*: pinnis *lanceolato-ensiformibus, alternis: serratis, serraturis subovatis, acutis; pinna terminatrix crassior, brevior, profundius serrata*.

428. FILIX fronde opposite pinnata: foliolis pinnatifidis apice lanceolatis: inferioribus conjugatis.

Filix zeylanica, polypodii facie. *Herm. zeyl.* 35.

Descr.

Descr. *Pulchra planta. Stipes pedalis, cui pinnarum quinque vel sex paria opposita pinnarum cum impari; harum pinnæ omnes lanceolatae, polypodii modo pinnatifidae ad costam, pinnulis obtusis, vix manifeste serratis apice. At apex foliorum in pinnam ensiformem, longitudine ipsius folioli, serratam, exit; sed infima foliola conjugata seu duo eidem basi innixa; par vero secundum foliolorum inferne etiam fere conjugatum altero foliolo.*

429. **FILIX** fronde ramosa, foliis conjugatis, foliolis pinnatifidis, pinnis linearibus integerrimis coadunatis.

*Filix ramosa zeylanica (fœminæ species) divisuris integris nostrate angustioribus semel aut bis dissectis. Burm. zeyl. 97.*

*Rilla. Herm. zeyl. 32.*

Descr. *Caulis teres, ramosus, variis frondibus instructus, compositus vel dichotomus; petiolo insident frondes duæ, sessiles, facie fere Polypodii, seu foliolo singulo lanceolato, pinnatifido; pinnis linearibus, acutis, parallelis, integerrimis, basi coadunatis; at ubi petiolus hæc duo foliola ferens exit, sæpe duo foliola opposita conspiciuntur præcedenti simillima, sed non conjugata.*



## Classis XXVI.

## D U B I Æ.

*Plantæ; quarum fructificatio adhuc latet.*

*Arbores foliis simplicibus alternis.*

430. HIGHULHÆNDA folio myrti. *Herm. zeyl.*  
21. *Burm. zeyl.* 121.

*Descr.* Frutex facie *Myrsines*, ramis cinereis, alternis. Folia alterna, obverse ovata (*Vaccinii Flor.* Succ. 312.), obtusa, crassa, integerrima, glabra, in petiolos desinentia.

431. KALUHABURUNGHOS. *Herm. zeyl.* 21.  
*Burm. zeyl.* 133.

*Descr.* Arbor ramis teretibus, flexuosis, alternis. Folia alterna, ovata, acuminata, annua, integerrima, glabra (fere corni). Ex alis Flores minimi, conferti, sessiles. Fructus globosus, sessilis, pisi magnitudine.

432. NELUGHAS. *Herm. zeyl.* 3. *Burm. zeyl.* 166.

*Descr.* Arbor ramis teretibus, crassiusculis, obtusis strictis, glabris. Folia alterna, ovato-oblonga, acuminata, integerrima, pendula, petiolis longiusculis erectisque infidentia, supra glabra, subtus venosa & subtomentosa.

433. SAMANDURA. *Herm. zeyl.* 5. 11.

*Amygdalus amara indorum*, putamine fungoso amicta, flore umbellato, nucibus ad unum florem plurimis, Samandara bengalensibus & Coembara zey-

zeylonensibus dicta. *Pluk. mant. 12. Burm. zeyl.*  
19.

*Amygdalus amara*, fructu aggregato, cujus officulum materia crassa & fungosa cum nucleo occultatur. *Pluk. alm. 250.*

Siliquosa flore umbellato pentapetalo, siliquis digitalibus spadiceis monospermis ad unum florem pluribus. *Raj. bist. 1753.*

Arbor indica amara, nucleis amygdali facie *Katapapas lusitanis*. *Burm. zeyl. 25.*

*Nagam*. *Rheed. mal. 6. p. 37. t. 21.*

Descr. *Arbor foliis alternis, ovali-oblongis, obtusis, perennibus, crassis, venosis, glabris, integerrimis, petiolatis.*

#### 434. GÆDAWAKKA. *Herm. zeyl. 25.*

*Platanus zeylanica*, pilulis setaceis miniatis cerasi magnitudine in spica dispositis. *Burm. zeyl. 195.*

Descr. *Arbor ramis teretibus. Folia alterna, lanceolato-ovata, integerrima, glabra, petiolata. Drupæ sicca ex alis, nonnullæ simul, pedunculis brevissimis propriis, echinatae undique setis rigidis.*

#### 435. MINDELA. *Mindella. Sammatrapalam. Herm. zeyl. 24.*

Arbor *Mindela* & *Sammatrapalam* incolis dicta. *Burm. zeyl. 29.*

Descr. *Arbor. Folia pedalia, obverse ovata, acuminata, integerrima, sessilia, (Nicotianæ aut Verbasci), alterna, utrinque glabra. Pedunculi filiformes, longissimi.*

#### 436. HIBISCOIDES.

Planta scandens, foliis latis subrotundis in acumen desinentibus: subtus lanuginosis quatuor nervis donatis. *Herm. zeyl. 27.*

Descr. *Caulis fere volubilis, lignosus, simplex, teres. Folia alterna, magnitudine manus, subovata, acuminata,*

*nata, integerrima, coriacea, quinquenervia (omnino), glabra, subtus tomentosa, petiolis longis infidentia.*

#### 437. EUONYMOIDES.

Arbor foliis crassis subrotundis, capsula euonymi.  
Herm. zeyl. 25. Burm. zeyl. 29.

Descr. *Arbuseula ramis crassis. Folia alterna, obverse ovata, sæpius emarginata, crassa, perennia, integerrima, glabra, in petiolos desinentia. Spinæ rariores infra folia.*

#### 438. OXYCOCOCQIDES foliis cordato-ovalibus trilobisque.

Anonymos. Herm. herb. 1. p. 21.

Descr. *Caulis filiformis, Oxycocci, pedalis aut bipedalis, procumbens, ramosus. Folia cordato-ovalia, obtusa, alterna, glabra, integerrima, rarius triloba, lobo intermedio duplo productiore & quasi aurito.*

## Arbores foliis simplicibus oppositis.

#### 439. WÆLMEDYA. Herm. zeyl. 13. Wælmindi. Herm. zeyl. 33.

Descr. *Arbor ramis viridibus, teretiusculis. Folia opposita, ovata, vel superne ovato-lanceolata, utrinque viridia, petiolata, obsolete serrata, glabra. Pedunculi oppositi, dichotomi, ex alis (interjectis dichotomiis minoribus), folio brevioribus, involucris diphyllis, sulcatis. Calyx minimus, quinque dentatus. Corolla pentapetala.*

## *Herbæ foliis simplicibus oppositis.*

### 440. MUREX.

*Hyoscyamus maritimus*, fructu tribuli aculeato, dispersos. *Burm zeyl.* 122.

§ *Hyoscyamus maritimus*, fructu tribuli aculeato, monospermis. *Burm. zeyl.* 122.

*Patiraja.* *Herm. zeyl.* 42.

Obs. *Fructibus hujus loco Muricum (Fotangels s. Pufanglen)* utuntur Cinghali. *Herm.*

Descr. *Herba erecta, caule inferne ramoso. Folia opposita, subovalia, repanda, undata, petiolata. Fructus ex singula ala solitarii, ovales, quatuor aculeis oppositis ad latera armati.*

## *Plantæ foliis compositis.*

### 441. KOBBIÆ. *Herm. zeyl.* 24.

*Rhois trifoliæ frutex salawaccensis*, floribus julifor-  
mibus. *Pet. mus.* 678. *Raj. dendr.* 58.

*Frutex trifolius spicatus* producens baccas negras.  
*Burm. zeyl.* 101.

Descr. *Frutex facie Rhois africanæ. Folia alterna, longis petiolis, ternata aut quinato-digitata, foliolis herbaceis, magnis, ovatis, acutis, argute serratis. Spicæ simplices, raro ramosæ, ex alis: flosculis infinitis, minimis, pedicellis minimis propriis adfixis.*

### 442. PANAGHAS. *Herm. zeyl.* 5. *Burm. zeyl.* 184.

Descr. *Arbor foliis alternis, vel ternatis vel pinnatis ex foliolis 3 sive 5 ovatis, petiolulatis, integerrimis, crassis, obtusiusculis, lævibus. Racemi ex alis. An Pistaciæ adfms?*

443. JURIGHAS. *Herm. zeyl. 5.*Arbor Jurighas dicta. *Burm. zeyl. 25.*

Filix zeylanica arborescens, pinnis alternis longis integris in apice bifidis, caule membranis aucto.

*Burm. zeyl. 99. t. 45.*Arbor zeylanica Maniglia dicta latifolia & angustifolia. *Herm. zeyl. 35. Burm. zeyl. 29.*

Descr. Arbor foliis alternis, pinnatis: pinnis alternis 12 ad 17, lanceolatis, longis, glabris, integerrimis, apice emarginatis, racbi membranacea utrinque alternatim sinuata ad insertiones foliorum. Non Filix.

## Classis XXVII.

## B A R B A R Æ.

Plante, quarum sola nomina innotuere ex Hermannii Museo, nec harum sicca specimina occurrebant in Herbario examinato, ideoque tantum enumerantur ut alii has inquirent.

## MONANDRIA.

444. KUDAKALUWA. *Herm. zeyl. 51.*Galanga ignobilior. *Burm. zeyl. 102.*445. MAHUKALUWA. *Herm. zeyl. 51.*Galanga minor. *Burm. zeyl. 102.*Obs. Est forte *Kempferia* 9.446. KALUWAALA. *Herm. zeyl. 51.*Zingiber sylvestre flavum, *Burm. zeyl. 234.*

447. HARANKAHA. *Herm. zeyl. 50.*  
*Zedoaria zeylanica Harankaha dicta. Ann. bot. 38.*  
*Zedoaria zeylanica camphoram redolens. Herm.*  
*lugd. 636. prodr. 386. Raj. app. 648. Burm.*  
*zeyl. 233.*  
 Obs. *Radix cinghalis sacra Panacea in morbis despe-*  
*ratis.*
448. ALUGHAS. Alughaha, Alu. *Herm. zeyl. 46.*  
 48.  
*Cardamomum zeylanicum sylvestre aquaticum.*  
*Burm. zeyl. 54.*  
 Obs. *Habitat copiose in paludibus extra Columbo.*  
*Fructus sæpe quasi cinere adpersus. Semina sapient*  
*cardomomum cum pauxillo piperis.*
449. ALUGHAS. Grana Paradisi zeylanica. *Herm.*  
*zeyl. 40.*  
*Cardamomum zeylanicum, fructu rotundo nigro in*  
*caulium summitate. Herm. prodr. 320. Burm.*  
*zeyl. 54.*

## TRIANDRIA.

450. MOTHTHU. *Herm. zeyl. 50.*  
*Gramen floridum luteum, capitulis squamatis majus.*  
*Burm. zeyl. 109.*  
 Obs. *Species sine dubio Xyridis est.*
451. BINTANA. *Herm. zeyl. 215.*  
*Gramen paludosum, junci capetulis ad basin foliosis.*  
*Burm. zeyl. 109.*
452. GRAMEN CYPERINUM majus alterum.  
*Herm. zeyl. 58. Burm. zeyl. 108.*
453. MAHAHIRI. *Herm. zeyl. 45.*

Gra-

Gramen cyperinum maximum. *Burm. zeyl.* 108.

454. **ÆLHIN.** *Herm. zeyl.* 45.

Cyperinum gramen medium inaugurale. *Burm. zeyl.* 45.

Obs. *Cinghali ex hujus graminis luxuria inaugurantur (inaugurale ideoque dicitur) agrorum fertilitatem, nec spes bonæ frugis illos facile fallit, si Oryza conferunt agros illos, quos gramine luxuriantes offenderunt.* *Herm.*

455. **MANGHARUDEL.** *Herm. zeyl.* 57.

Gramen cyperinum indicum minimum capillaceum f. *barbatum.* *Herm. zeyl.* 108.

456. **HINKIRI.** *Herm. zeyl.* 45.

Gramen cyperinum minimum. *Burm. zeyl.* 108.

457. **KARABUHIRI.** *Herm. zeyl.* 45.

Gramen cyperinum. *Burm. zeyl.* 108.

458. **KURRAKKAN.** *Herm. zeyl.* 58.

*Caracan.* *Knox. zeyl.* 22.

Gramen zeylanicum miliaceum. *Burm. zeyl.* 110.

Gramen dactylon orientale majus frumentaceum, semine napi. *Pluk. alm.* 174. t. 91. f. 5. *Raj. app.* 606. *Moris. hist.* 3. p. 185.

Obs. *Scratur in agris frumenti instar in usum cibarium.*

459. **ITANA.** *Herm. zeyl.* 45.

Gramen zeylanicum cruciatum supinum humi repens. *Burm. zeyl.* 45.

Obs. *An a Panico 43. distincta species?*

460. **GRAMEN distacophoron,** spica turgida cristata. *Herm. zeyl.* 25. *Burm. zeyl.* 107.

461. **MUNAMU.** *Herm. zeyl.* 45.

Milium zeylanicum fuscum parvum. *Burm. zeyl.* 160.

462.

462. GÆTHANA. *Herm. zeyl.* 45.  
*Milium zeylanicum minimum. Burm. zeyl.* 160.
463. BADHUMU. *Herm. zeyl.* 45.  
*Milium gramineum minimum. Burm. zeyl.* 160.
464. MENERI. *Herm. zeyl.* 66.  
*Milium zeylanicum minus. Burm. zeyl.* 160.
465. LAGURUS paniculæ spiculis conjugatis ovatis.  
*Schoenanthus* f. *Juncus odoratus. Baub. hist.* 2. p.  
 515. *Raj. hist.* 1310. *Dal. pharm.* 283.  
*Juncus odoratus* f. *aromaticus. Baub. pin.* II. *theatr.*  
 163.  
 Gramen ad junceum accedens aromaticum majus syriacum. *Morif. hist.* 2. p. 229.  
 Gramen dactylon aromaticum, multiplici panicula, spicis brevibus tomento candicantibus ex eodem pediculo binis. *Pluk. alm.* 175. t. 190. f. 1.  
 Gramen dactylon zeylanicum, radice tuberosa aromatica dulci odorata. *Burm. zeyl.* 107.  
 Kalanduru. *Herm. zeyl.* 66.  
 Pharm. SCHOENANTHI *Herba.*
466. SÆWÆNDARA. *Herm. zeyl.* 52.  
 Gramen junceum zeylanicum odoratum. *Burm. zeyl.* 109.  
 Obs. *Succedaneum Calami* & *Irdis florentinae. Radices assumptæ urinam odoratam reddunt* & *promoveant.* *Herm.*
467. NALAGHAS. *Herm. zeyl.* 45.  
 Gramen arundinaceum tibicinum zeylanicum. *Burm. zeyl.* 106.  
 Gramen pratense zeylanicum, paniculis hirsutis plumosis. *Herm. zeyl.* 58. *Burm. zeyl.* III.
468. ROTANG *Arundo zeylanica spinosissima major, fructibus rotundis scabris acidis. Burm. zeyl.* 36.



Arundo nucifera Rotang dicta, fructu spadicei coloris, striis purpureis venuste tessulato. *Pluk. alm.* 53.

Arundo Rotang dicta. *Pisf. mant.* 188. *Raj. hist.* 1316.

Fructus squamosus minor avellanæ magnitudine. *Baub. pin.*

Fructus cannæ de benghala. *Baub. hist.* 1. p. 402.

Peregrini fructus squamosi. *Clus. exot.* 24. f. 2.

Wæwæl. *Herm. zeyl.* 59.

Obs. *Habitat in sylvis juxta fluenta.*

Descr. *Culmus in omnem partem flexilis est & ad omnia liganda utilis; inde funes, corbes, cunæ. Longius durant in aqua salsa, quam funes.* H.

## TETRANDRIA.

469. CORNUS zeylanica sylvestris altera. *Burm. zeyl.* 76. t. 31.

Korakaha. *Herm. zeyl.* 40.

Obs. *Arbusecula florens infra folia, e singula gemma plures producens pedunculos unifloros æquales. Petala 4, stamina 4 longissima; Hinc corni modo & affinitate.*

## PENTANDRIA.

470. HELIOTROPIMUM indicum, foliis hormini minus. *Burm. zeyl.* 121.

*Heliotropium americanum cæruleum, foliis hormini angustioribus.* *Herm. lugdb.* 307.

*Heliotropium curassavicum, hormini foliis angustioribus.* *Kigg. beaum.* 24. *Sloan. flor.* 94.

Jacua-acanga brasilianis, Fedagoso lusitanis. *Pisf. bras.* 229. *Marcgr. bras.* 6.

Æs.

- Ætisæthya*. *Herm. zeyl.* 43.  
 Obs. *Est sola varietas Heliotropii* 17.
471. MANGIFERA arbor. *Bont. jav.* 95. *Burm. zeyl.* 152.  
*Manga indica*, fructu magno reniformi. *Raj. hist.* 1550. *Comm. mal.* 170.  
*Mangas domestica*. *Herm. prodr.* 351  
*Perficæ similis putamine villoso*. *Baub. pin.* 440.  
*Amygdalum referens fructus hirsutus*. *Baub. hist.* 1. p. 183.  
 Fructus exoticus 4, a goretto acceptus. *Clus. exot.* 40.  
*Amba* s. *Mangas*. *Baub. hist.* 1. p. 173.  
*Mao* s. *Mau* vel *Manghas*. *Rheed. mal.* 4. p. 1. t. 1, 2.  
*Amwaghaha*. *Herm. zeyl.* 59. 66.
472. AMBA. *Herm. zeyl.* 54.  
*Perfica indica*, fructu villoso *Manghas* vocato, *perficæ* simili putamine villoso. *Burm. zeyl.* 187.  
 Obs. *Præcedenti valde affinis, nisi eadem species.*
473. GIRITILLA zeylanica. *Pet. mus.* 657.  
*Lyfimachia erecta*, caule ter tripartito. *Burm. zeyl.* 176. t. 63. f. 2.  
*Lyfimachia indica glabra dentata angustifolia*. *Herm. zeyl.* 57.  
 Obs. *Pentandra, monogyna, monopetala, rotata, unilocularis, calyce quinquesido est.*
474. ÆTPAMBA. *Herm. zeyl.* 60.  
*Jasminum millefolii folio*. *Burm. zeyl.* 130.  
 Obs. *An specie diversa ab Ipomoea* 77?
475. CONVULVULUS zeylanicus, folio sagittato. *Herm. zeyl.* 64. *Burm. zeyl.* 73.  
*Convolvulus malabaricus*, angusto folio, flore variegato. *Comm. mal.* 22.  
*Convolvulus sagittariæ folio, flore purpureo*. *Pluk. phyt.* 85. f. 3.

Tala-neli. *Rheed. mal.* 11. p. 113. t. 55.

476. CONVULVULUS folio piloso. *Herm. zeyl.* 26.  
Bomi zeylonenfibus. *Burm. zeyl.* 73.

477. CONVULVULUS lactescens. *Burm. zeyl.* 71.  
Kirimandi. *Herm. zeyl.* 45.

478. CONVULVULUS zeylanicus gracilis tenuifolius. *Burm. zeyl.* 39.

Apas, Apathuætha. *Herm. zeyl.* 39.

479. CONVULVULUS indicus, cantabricæ folio latiori, floribus albis. *Burm. zeyl.* 72.

Apahu. *Herm. zeyl.* 43.

480. CONVULVULI latifolii species. *Burm. zeyl.* 72.

Palipalæ. *Herm. zeyl.* 44. 60.

481. CONVULVULUS zeyl. maximus, sem. hirsuto. *Herm. zeyl.* 52.

482. CONVULVULUS zeyl. maximus, sem. hirsuto alato. *ibid.*

483. CONVULVULUS zeyl. major, sem. hirsuto. *ibid.* 53.

484. CONVULVULUS zeyl. major, sem. glabro. *ibid.* 52.

485. CONVULVULUS zeyl. minimus, sem. hirsuto. *ibid.*

486. CONVULVULUS zeyl. medius hirsutissimus. *ibid.* 53.

487. CONVULVULUS zeyl. medius, sem. hirsuto. *ibid.* 72.

Ghiritilla. *ibid.* 52. 53.

488. SOLANUM indicum spinosum, flore borraginis, fructu croceo rotundo perficæ magnitudine, Pomum de hierico dictum. *Burm. zeyl.* 219.  
 Solanum pomiferum indicum spinosum, borraginis flore, flore croceo. *Herm. lugdb.* 573.  
 Elabathu. *Herm. zeyl.* 43.
489. TAKKADA. *Herm. zeyl.* 45.  
 Takkada frutex zeylanensium. *Pluk. alm.* 361.  
 Prunifera indica fructu umbilicato sulcato grossulariæ simili. *Raj. hist.* 1481.  
 Arbor exitiosa marina latescens indica Takkada vocata, fructu cerasi magnitudine incarnato striato. *Burm. zeyl.* 29.  
 Bella modegam. *Rheed. mal.* 4. p. 121. t. 59. *Herm. lugdb.* 652.  
 Obs. Flores pentandri, monogyni. Fructus Drupa coronata perianthio. H. M.
490. ASCLEPIAS zeylanica, vincetoxici radice præstantiore. *Burm. zeyl.* 36.  
 Apocynum zeylanicum scandens, radice asclepiadis. *Herm. par.* 55. descr. *Raj. app.* 539.  
 Apocynum zeylanicum scandens, foliis laurinis. *Herm. prodr.* 413.  
 Manughawæl. *Herm. zeyl.* 52.  
 Obs. Habitat locis incultis aridis. Radices in ruffe stomachali egregiæ. H.
491. ASCLEPIAS hirsuta, scammonii folio. *Burm. zeyl.* 36.  
 Apocynum scandens zeylanicum, scammonii folio, hirsutum. *Herm. parad.* 56. descr. *Raj. app.* 539.  
 Walānghuna. *Herm. zeyl.* 53.  
 Obs. Hæc & antecedens videntur *Cynanches* species.
492. APOCYNUM indicum repens, folio ad basim auriculato. *Burm. zeyl.* 24.  
 Wælhappu. Kiriānghura. *Herm. zeyl.* 44.

## DECANDRIA.

493. TORA. Torakola. *Herm. zeyl.* 42.  
*Galega indica minor hexaphylla. Burm. zeyl.* 103.  
 Obs. *An hæc eadem cum Cassia 152?*
494. MURUNGHAS. *Herm. zeyl.* 63.  
*Moringa zeylanica, pinnis rarioribus, flore minore.*  
*Burm. zeyl.* 164.  
 Obs. *An varietas Guilandina. 155?*
495. WAWULÆTHYA. *Herm. zeyl.* 40.  
*Crista pavonis monosperma secunda, s. Arbor vesper-*  
*tilionis indica, lentisci folio, spinosissima, flore*  
*racemoso luteo parvo odorato, siliqua & semine*  
*glabro. Breyer. prodr. 2. p. 39.*  
*Acacia gloriosa, coluteæ folio, chinensis, rachi me-*  
*dio tam ad genicula quam ad internodia spinis*  
*curtis duplicatis deorsum inflexis munito. Pluk.*  
*alm. 5. Burm. zeyl.* 4.  
*Arbor siliquosa indica spinosa, flore papilionaceo de-*  
*capetalo, siliquis latis monospermis. Raj. app.*  
 1745.  
*Waga maderasp. spinosa, mimosæ foliis, floribus par-*  
*vis spicatis. Pet. mus.* 700.  
*Caca-mullu. Rheed. mal. 6. p. 143. t. 19.*  
 Obs. *Arbor est sarmentosa aculeata ad sepes frutundas*  
*idonea. Herm.*
496. KALUWATHUA. *Herm. zeyl.* 53.  
*Acacia zeylanica minor tinctoria, flosculis luteis ra-*  
*cematim dispositis, siliquis auriculatis ventricosis*  
*nigris, officulis globosis durissimis. Burm. zeyl.* 4.  
 Obs. *An Adenanibera species?*
497. WALKOHOMBA. *Herm. zeyl.* 55.  
*Arbor fraxini folio, flore albo. Burm. zeyl.* 30.  
 Obs. *An Melice species?*

498. DYANILLA. *Herm. zeyl.* 66.  
*Lyfimachia indica aquatica glabra, flore flavo, filiqua angulosa stellata. Burm. zeyl.* 146.  
 Obs. *Est forte species Jussiae.*

499. OXALIS indica.  
*Oxyx, flore luteo, vulgaris minor zeylanica. Breyn. prodr.* 2. p. 80. *Burm. zeyl.* 179.  
*Trifolium filiquosum rotundifolium glabrum, floribus luteis e maderaspatan. Pluk. alm.* 374. t. 231. f. 4.  
*Embullabilya. Herm. zeyl.* 60.

## ICOSANDRIA.

500. DANGHEDDI. *Herm. zeyl.* 65.  
*Cerasus zeylanica sylvestris, fructu nigro Moringhos dicto, minor. Burm. zeyl.* 65.  
 β *Mahamadan. Herm. zeyl.* 65.  
*Cerasus zeylanica sylvestris, fructu nigro Moringhos dicto, major. Burm. zeyl.* 65.  
 Obs. *Est species Myrti & forte sola varietas speciei* 182.

501. MAHARATOMBOLA. *Herm. zeyl.* 68.  
*Jambos sylvestris & montana, fructu cerasi magnitudine. Burm. zeyl.* 125.  
*Jambos sylvestris montana. Raj. bist.* 1480. *Comm. mal.* 140.  
*Malla-Katou-Tsjambou. Rheed. mal.* 4. p. 17. t. 8.  
 Obs. *Est species Eugeniae.*

502. GABBU. *Herm. zeyl.* 48.  
*Gambu moluccanum odore rosco. Burm. zeyl.* 103.  
*Jambos fructu luteo mespili forma odorato. Burm. zeyl.* 125.  
 Obs. *Est species Eugeniae. Eugenias vero esse arbo-*

res ex Europa in Zeyloniam translatas creduntur  
Gingali, H.

## POLYANDRIA

503. TALUGHAHA Dafuk. *Herm. zeyl.* 56. 67.  
Efula indica. *Bont. jav.* 56. *Burm. zeyl.* 94.  
Cereus scandens arboreus trigonus, spinis inermibus.  
*Burm. zeyl.* 58.  
Obs. Cum sit *Tithymalus arboreus trigonus spinosus*, teste *Hermann*, dubito utrum specie distinguenda sit ab *Euphorbia* 199.
504. KIRIWÆNNA. *Herm. zeyl.* 47.  
*Tithymalus erectus* floribus rarioribus, foliis oblongis glabris integris. *Burm. zeyl.* 224. t. 105. f. 3.
505. MIMOSA inermis, foliis duplicato pinnatis, spicis cernuis, floribus decandris: inferioribus castratis apetalis.  
*Mimosa inermis*, foliis duplicato pinnatis, siliquis linearibus glabris. *Hort. cliff.* 209.  
*Mimosa americana pigra*, siliquis longis angustis alium olentibus. *Pluk. alm.* 252. t. 307. f. 3.  
*Mimosa italica* f. *Herba viva spuria*. *Ambros. phyt.* 2. p. 360.  
*Mimosa non spinosa leptomacroceratos* f. *spuria de pernambuca*. *Morif. hist.* 2. p. 200. *Sloan. flor.* 153. *hist.* 2. p. 58.  
*Mimosa spuria de pernambuque*, dicta *Mimosa italica*. *Zan. hist.* 131.  
*Æschynomene mitis americana*, foliis acaciæ angustioribus, siliquis longis angustis, semine quadrangulari. *Breyn. cent.* 1. p. 48. *Raj. hist.* 981. *Gomm. mal.* 4.

Securidaca peregrina planta sensibilis pigra. *Morif. prel.* 307.

β Mimosa orientalis non spinosa, rarioribus ramis, floribus spicatis. *Pluk. alm.* 252. t. 307. f. 4.

Mimosa herba zeylonica, filiquis angustis glabris, media. *Herm. zeyl.* 66. *Burm. zeyl.* 160.

Niti-Todda-vaddi. *Rheed. mal.* 9. p. 35. t. 20.

Obs. Singulares flores in planta sunt. Scilicet in singula spica plures Flores decandri, horum duo inferiores masculi apetalis, antheris destituti. Reliqui flores pentapetalis, albicantes, filamentis longissimis anthera instructis. Folia tacta tarde & vix se movent.

506. ACACIA malabarica, flosculis spicatis, filiquis compressis latissimis. *Herm. zeyl.* 59. *Burm. zeyl.* 5.

Acacia malabarica altera spinis carens. *Comm. mal.* 2.

Arbor indica filiquosa, flore tetrapetalo stellato, filiquis bipalmaribus planis. *Raj. hist.* 1766.

Waga maderaspatana, sennæ foliis, filiqua lata compressa ubi seminibus inflata. *Pet. mus.* 697.

Waga. *Rheed. mal.* 6. p. 9. t. 8.

507. ACACIA malabarica, filiquis & seminibus compressis semilunatis. *Herm. zeyl.* 58. *Burm. zeyl.* 5.

508. ANONA indica, pomo viridi. *Herm. prodr.* 312. *Comm. mal.* 17.

Anona fructu virescente. *Burm. zeyl.* 21.

Anona indica, fructu conoide viridi, squamis veluti aculeato. *Pluk. alm.* 32. t. 135. f. 2.

Pomifera indica, fructu conoide squamoso. *Raj. hist.* 1650.

Attamarim. Mamiljaca. *Rheed. mal.* 3. p. 21.

Anon. *Herm. zeyl.* 62.

509. ANONA fructu rubicundissimo. *Herm. zeyl.* 68. *Burm. zeyl.* 21.



?Guanabanus fructu purpureo. *Plum.gen.* 43.

## DIDYNAMIA.

510. OCYMUM foliis ovatis glabris. *Hort. cliff.* 315.  
 Ocymum caryophyllum majus. *Baub. pin.* 226.  
 Ocymum maximum caryophyllatum & citratum.  
*Lob. hist.* 268.  
 Ocymum indicum odoratissimum. *Burm. zeyl.* 175.  
 Magiriquam. *Clus. exot.* 239.  
 Tala-kola. *Herm. zeyl.* 61.
511. OCYMUM foliis ovatis incanis. *Hort. cliff.*  
 315.  
 Ocymum minimum. *Baub. pin.* 226.  
 β Ocymum vulgatius. *Baub. pin.* 226.  
 Rathatala. *Herm. zeyl.* 41.
512. OCYMUM pratense indicum odore calaminthæ.  
*Herm. zeyl.* 51.  
 Obs. Forte Ocymum sit 229?
513. OCYMUM zeylanicum karnitholefchi malabarorum.  
*Burm. zeyl.* 175.  
 Kollan-kola. *Herm. zeyl.* 52.
514. MENTHA zeylanica conoizoides odorata. *Herm. zeyl.* 51.  
*Burm. zeyl.* 158.
515. KAPORAWALLI. *Herm. zeyl.* 62.  
 Mentha indica repens hortensis crassa acris, odore & sapore fragrantissimo. *Burm. zeyl.* 158.
516. GHÆTHATUMBU. *Herm. zeyl.* 65.  
 Leucas foliis rotundis serratis, flore albo. *Burm. zeyl.* 140. t. 63. f. 1.
517. LYSIMACHIA zeylanica pratensis, flore galericu-

riculato incarnato, radice crocea. *Herm. zeyl.*  
65.

§ 18. WELAKOLA. *Herm. zeyl.* 47. 51.

*Hysopus palustris repens, foliis crenatis, odore thymi.* *Burm. zeyl.* 123.

Obs. *Inter plantas pictas habetur, cujus caulis inferne Hippurin refert. Folia Gratiola supra aquam,*

## MONADELPHIA.

§ 19. SIDA foliis subrotundis cordatis acuminatis.  
*Hort. cliff.* 346.

Abutilon. *Dod. pempt.* 656.

Abutilon avicennæ. *Burm. zeyl.* 1.

Althæa theophrasti, flore luteo. *Baub. pin.* 316.

*Morif. hist.* 2. p. 531. f. 5. t. 19. f. 3.

Alcea indica Abutilon dicta major, pericarpio membranaceo orbiculari compresso vertice corniculis extus carinato. *Pluk. alm.* 17.

Anoda. *Herm. zeyl.* 1.

§ 20. ABUTILON indicum, flore luteo minore. *Beyn. prodr.* 2. p. 1. *Burm. zeyl.* 1.

Althæa Abutilon dicta indica, flore luteo minore.  
*Herm. prodr.* 309.

Alcea adfinis indica Abutilon dicta, flore flavo, foliis mollibus profunde venosis, siliculis lanuginosis. *Pluk. phyt.* 126. f. 5.

Anoda flore minore. *Herm. zeyl.* 52.

§ 21. ABUTILON indicum, foliis profunde crenatis.  
*Burm. zeyl.* 2.

Althæa Abutilon dicta, folio lobato. *Herm. prodr.*  
309.

Alcea

*Alcea* *Abutilon* dicta, foliis lobatis, minima indiarum orientalis. *Pluk. alm.* 17.

*Anoda* foliis profunde crenatis. *Herm. zeyl.* 52.

Obs. *An hæ tres solæ varietates?*

522. *ALCEA* indica, bellidis spinoso folio, flosculis parvis. *Burm. zeyl.* 10.

*Kothihambæwila*. *Kothihambæwila*. *Herm. zeyl.*

44.

Obs. *Forte Sidæ generis.*

523. *ALCEA* indica, flosculis luteis parvis, triangulo folio. *Burm. zeyl.* 10.

*Kæjarabæwila*. *Herm. zeyl.* 54.

524. *ALTHÆA* zeylanica aquatica. *Burm. zeyl.* 14.

*Dyaepala*. *Herm. zeyl.* 65.

*Althæa* zeylanica incana, flore luteo parvo abutili, foliis ibidici s. *Althæa* indica minor, seminibus furcatis. *Burm. zeyl.* 14.

*Kæsurubæwila*. *Herm. zeyl.* 44.

Obs. *Est Sidæ species.*

525. *ALTHÆA*, zeylanica minor, seminibus furcatis altera. *Herm. zeyl.* 59. *Burm. zeyl.* 15.

Obs. *Est Sidæ species.*

526. *SINIHIDDA*, *Schinella* & *Schinidda*. *Herm. zeyl.* 43.

*Alcea* species singularis. *Burm. zeyl.* 9.

527. *GHALKURU* s. *Mahaghalkura*. *Herm. zeyl.*

42.

*Melochia* indica major, flosculis luteis parvis fasciculatis. *Burm. zeyl.* 156.

Obs. *Forte Sidæ species est.*

528. *KAPUÆPALA*. *Herm. zeyl.* 59. 66.

*Ketmia* indica, flore amplo flavo pendulo, unguibus holo-

holosericeis, pericarpis quinquangulis. *Burm. zeyl.*

134.

Obs. *Non spinosa, fructu lappaceo; ideoque forte Urena species.*

529. BATHËNDA. *Herm. zeyl. 68.*

Arbor solis indica, foliis orbiculatis. *Burm. zeyl.*

31.

Obs. *Folia cinghalensibus inferunt pro orbe s. cochleari, ex quo oryzam coctam comedunt. H. an Hibisci species?*

530. BELIPATHÆGHAS. *Herm. zeyl. 40.*

Ketmia arborea, orbiculatis foliis, floribus ephemericis, fructu pentagono. *Burm. zeyl. 134.*

531. TELÆPALA. *Herm. zeyl. 134.*

Ketmia indica, flore amplo flavo pendulo, fructu pentagono alato. *Burm. zeyl. 134.*

532. KETMIA indica, folio angustiore acuto, flore amplo flavo pendulo: unguibus holosericeis. *Burm. zeyl. 135.*

*Alcea indica non spinosa, folio angustiore & magis mucronato, flore amplo flavo pendulo: unguibus holosericeis. Herm. zeyl. 63.*

β *Eadem folio latiori, flore &c. nitente. Herm. zeyl. 63.*

533. MURTUGHAS. *Herm. zeyl. 61.*

Ketmia indica, foliis laurinis, flore violaceo spicato. *Burm. zeyl. 137.*

*Althæa arborea indica, flore violaceo purpureo spicato. Burm. zeyl. 307.*

*Althæa arborefcens indica, flore purpureo spicato. Amm. bos. 1. char. 247.*

*Alcea indica arborea, pericarpio carnoso in plura loculamenta partito. Raj. hist. 1902.*

Alcea

*Alcea indica arborescens, lauri folio, prima, f. Alcea indica arborescens, foliis laurinis subasperis, polyanthos minor, flore purpureo hexapetalo petalis rotundioribus & latioribus, fructu minore caudato.*

*Breyn. prodr. 2. p. 11.*

*Adamboe. Rheed. mal. 4 p. 45. t. 20. 21.*

## DIADELPHIA.

534. DOLICHOS caule erecto flexuoso, racemis axillaribus erectis, leguminibus pendulis hispida subdispermis.

*Phaseolus erectus, filiquis lupini, fructu pisi majoris candido. Kempf. amoen. 837. t. 838.*

*Soja officinarum. Dal. pharm. 238.*

*Obs. Habitat in zeylona culta.*

535. PHASEOLUS indicus, lobis bullatis, dorso trifido alato. *Burm. zeyl. 189.*

*Avara palu. Herm. zeyl. 49. 53.*

536. PHASEOLUS indicus, lobis utraque extremitate fimbriatis. *Burm. zeyl. 191.*

*Iriwya. Herm. zeyl. 63.*

537. PHASEOLUS zeylanicus, lobis longis angustissimis. *Burm. zeyl. 190.*

*Phaseolus sylvaticus, lobis angustis longissimis. Herm. zeyl. 43. Burm. zeyl. 189.*

*Mæmang. Herm. zeyl. 67.*

538. PHASEOLUS zeylanicus tenellus, filiquis angustis. *Burm. zeyl. 189.*

*Wallimæ. Herm. zeyl. 44.*

539. PHASEOLUS zeylanicus, lobis undique pilosis, fructu lucido nigro. *Burm. zeyl. 191.*

Pha.

- Phaseolus orientalis* prurimum excitans hirsutie filiarum, fructu nigro splendente. *Pluk. alm.* 292.
- Phaseolus* utriusque indiae, lobis villosis pungentibus, minor. *Herm. prodr.* 364. *Sloan. flor.* 69.
- Phaseolus zurattensis*, filiqua hirsuta Couhage dicta. *Raj. hist.* 887. *app.* 444.
- Nai Corina. *Rheed. mal.* 8. p. 61.
- Afaryapala. *Herm. zeyl.* 67.
- Phaseolus zeylanicus*, lobis villosis prurimum excitantibus. *Burm. zeyl.* 191.
- Manghulkarandu. *Herm. zeyl.* 60.
540. **PHASEOLUS** indicus herbaceus, lobis villosis pungentibus, minor. *Burm. zeyl.* 191.  
Wandurumæ. *Herm. zeyl.* 69.
541. **PHASEOLUS** zeylanicus marinus, folio pingui & crasso. *Herm. zeyl.* 43. *Burm. zeyl.* 189.  
*Phaseolus zeylanicus marinus.* *Herm. zeyl.* 44.  
*Phaseolus indicus maritimus perennis*, foliis crassis subrotundis, minor. *Herm. prodr.* 364. *Comm. mal.* 210.
- Phaseolus trifolius indicus*, filiqua grandi recurva, fabis crassis ovalibus noxiis. *Raj. app.* 446.  
Catu-Bora. *Rheed. mal.* 8. p. 87. t. 45.  
Mundumæ. *Herm. zeyl.* 54.
542. **PHASEOLUS** marinus, floribus flavis, folio molli albo eduli. *Burm. zeyl.* 190.  
Æthakola. *Herm. zeyl.* 27. 68.
543. **PHASEOLUS** zeylanicus sylvestris maximus. *Burm. zeyl.* 44.  
Mahauwarupalu. *Herm. zeyl.* 44.
544. **PHASEOLUS** indicus hortensis, aureo fructu: spadiceo hilo oblongo albo prominente. *Burm. zeyl.* 191.

Pha-

- Phaseolus ægyptiacus, nigro semine. *Baub. pin.* 341.  
 Phaseolus peregrinus Lablab. *Clus. hist.* 2. p. 227.  
 Phaseolus niger Lablab vocatus. *Alp. ægypt.* 31.  
 Hindamini. *Herm. zeyl.* 60.
545. PHASEOLUS zeylanicus. *Burm. zeyl.* 59.  
 Nekaral. *Herm. zeyl.* 59.
546. PHASEOLUS indicus, fructu ex albo & nigro  
 variegato. *Herm. zeyl.* 59. *Burm. zeyl.* 191.
547. GENISTELLA zeylanica spinosa. *Herm. zeyl.*  
 58. *Burm. zeyl.* 104.
548. HEDYSARUM indicum magnum laciniatum,  
 pastinacæ odore. *Herm. zeyl.* 58. *Burm. zeyl.* 120.
549. HEDYSARUM trifoliatum, siliquis angustissi-  
 mis oblongis. *Herm. zeyl.* 56.
550. WALUNDUWÆL. *Herm. zeyl.* 48.  
 Hedyсарum trifoliatum repens incanum, salviæ fo-  
 liis, siliqua parva articulata. *Burm. zeyl.* 117.
551. HINDYAHYABALA. *Herm. zeyl.* 40.  
 Hedyсарum annuum minus zeylanicum, mimosæ fo-  
 liis. *Tournef. inst.* 56. *Burm. zeyl.* 120.  
 Onobrychis annua zeylanica minor, siliquis articula-  
 tis asperis. *Herm. lugdb.* 458.
552. TRIFOLIUM erectum, caule teretiufculo, pe-  
 dunculis compressoangulatis, pericarpis racemo-  
 sis rotundis rugosis nudiusculis monospermis.  
 Melilotus indiæ orientalis erecta, folliculis rotundis  
 parvis, spica florum ex foliorum alis multiplici.  
*Pluk. alm.* 246. t. 45. f. 4. *Comm. mal.* 174.  
 Melilotus indica hortensis sativa, floribus odoratis  
 albis. *Herm. zeyl.* 64. *Burm. zeyl.* 157.  
 Melilotus indiæ orientalis. *Raj. hist.* 953.  
 Swendadi-pulla. *Rheed. mal.* 9. p. 75. t. 40.

Descr.

**Descr.** *Planta in horto Botanico luxurians. Facies Meliloti officinarum, sed valde tenera, bipedalis tantum, erecta. Rami ex alis breviores. Stipulæ integre acuminatæ. Folia obverse subcordata oblonga, denticulata, ternata. Flores albi aut lutei, sed rædè parvi, ut vix partes oculis distinguantur. Spica fructifera longa. Pericarpia subrotunda, rugosa, basi tantum calyce cincta, nutantia.*

553. **TRIFOLIUM** procumbens zeylanicum hirsutum, loti facie. *Burm. zeyl. 226 t. 106. f. 2.*

*Trifolium vesicarium repens, phaseoli foliis hirsutis. Herm. zeyl. 42.*

554. **ASTRAGALUS** zeylanicus Asparagum olens. *Burm. zeyl. 39.*

*Hampilla. Herm. zeyl. 68.*

555. **BADHAAMU.** *Herm. zeyl. 55.*

*Obs. Leguminis species, cujus fructus decocti & cum cum Oryza comesti ebrietatem pariunt.*

## SYNGENESIA.

556. **CONYZA** indica villosa mollis odorata acris, flore purpureo papposo. *Burm. zeyl. 74.*

*Dadhakæhæl. Herm. zeyl. 41.*

## GYNANDRIA.

557. **NARIALA.** *Herm. zeyl. 63.*

*Orchis zeylanica, facie gladioli, bulbo pyramidali compresso viridi succolo. Burm. zeyl. 177.*



558. ARUM indicum Colocasia dictura, pediculis atris. *Herm zeyl.* 56.  
 Arum maximum zeylonicum, cauliculis nigricantibus. *Comm. amst.* 37.  
 Arum maximum ægyptiacum, quod vulgo Colocasia, cauliculis nigricantibus, zeylanica. *Herm. lugdb.* 60.
559. ARUM maximum ægyptiacum vulgo Colocasia. *Baub. pin.* 195.  
 Colocasia s. Fabæ ægyptiæ veterum flos. *Herm. zeyl.* 68.  
 Walyhahala. *Herm. zeyl.* 66.

## MONOECIA.

560. KARAMBU. *Herm. zeyl.* 65. 71.  
 Lacryma jobi paludosa minor. *Burm. zeyl.* 138.
561. WETHIRI. *Herm. zeyl.* 45.  
 Gramen arundinaceum, lithospermi semine, minus. *Burm. zeyl.* 105.  
 Obs. *An specie a Coix. 330. differat incertum est.*
562. BADHAMU. *Herm. zeyl.* 61.  
 Graminis species, cujus semina comeduntur loco oryzae. *Burm. zeyl.* 110.  
 Obs. *Hæc est secundum Burmannum Coix seminibus angulatis. Hort. cliff.* 438.
563. AMARANTHUS racemis cylindræis pendulis longissimis. *Hort. cliff.* 443.  
 Amaranthus maximus. *Baub. pin.* 120.  
 Amaranthus maximus, paniculis longis nodosis pro-pendentibus ruberrimis. *Boerb. lugdb.* 2, p. 97.

*Blitum persicum maximum*, paniculis mollibus pendulis sericeis. *Herm. zeyl.* 64.

564. *XANTHIUM* caule inermi. *Hort. cliff.* 443.

*Xanthium* s. *Lappa*. *Burm. zeyl.* 233.

Sooni. *Kæmpf. zeyl.* 892.

Urukossa. *Herm. zeyl.* 59.

565. *RICINOIDES* arbor aromatica circææ foliis, minima. *Burm. zeyl.* 202.

*Hinkæppethya*. *Herm. zeyl.* 40. 46.

Obf. *Fundit & hæc acris arbor Laccam.* *Herm. hinc affinis Crotonis.*

566. *RICINUS* vulgaris major. *Raj. bist.* 1710.

*Ricinus americanus*. *Burm. zeyl.* 206.

*Ricinus americanus*, fructu racemoso hispido. *Jonst. dendr.* 217. *Sloan. flor.* 38.

*Ricinus africanus maximus*, caule geniculato rutillante. *Hort. paris.* 146.

Nambu guacu. *Marcgr. bras.* 77. *Pis. bras.* 91. 180.

Pandi-avanacu. *Rheed. mal.* 2. p. 60. t. 32.

Hærandu. *Herm. zeyl.* 53.

Obf. *Est varietas Ricini vulgaris* 339.

567. *BRYONIA* zeylanica, foliis in profundas laciniâs divisis, fructu majore. *Tournef. inst.* 102.

*Bryonia zeylanica foetida*, flore luteo majore, fructu rubro oblongo. *Burm. zeyl.* 50.

*Balsamina scandens* s. *Momordica indica foetida Bryonoides*, fructu lævi majore rubro. *Herm. parad.* 103. t. 107.

Kopalam. *Herm. zeyl.* 69.

Obf. *Est valde affinis speciei* 355.

568. *KATUKARAWILA*. *Herm. zeyl.* 44.

*Momordica indica amara*, fructu tuberoso rubente pyriformi, folio vitis. *ibid.*

569. TUBAKIWILA. *Herm. zeyl.* 67.

Momordica fructu rubente pyriformi. *Burm. zeyl.*  
162.

570. DAMELLA. *Herm. zeyl.* 52.

Momordica Damella zeylonensibus. *Burm. zeyl.*  
162.

571. KEKIRYA. *Herm. zeyl.* 69.

Melo forte f. Pepo zeylanicus. *Burm. zeyl.* 69.

## CRYPTOGAMIA.

572. FILIX zeylanica, foliis auriculatis brevibus obtusis. *Herm. zeyl.* 33. *Burm. zeyl.* 98.

573. FILIX zeylanica scandens, foliis crassis & angustis. *Herm. zeyl.* 39. *Burm. zeyl.* 100.

## ANNIHILATÆ

*Sunt plantarum zeylanensium nomina, quæ sibi prætereaque nihil.*

574. ARBOR malabarica, flosculis jasmini odore & forma, Foglio Burdos vocatis. *Herm. zeyl.* 55.

575. ARBOR ex malabara, fructu caryophylli, folio inodoro. *Herm. zeyl.* 30.

576. ARBOR zeylanica, fructibus niveis dulcibus ovis formicarum similibus. *Herm. zeyl.* 64.

577. ARBUSCULA zeylanica, flosculis niveis ovalibus. *Herm. zeyl.* 58.

578. FRUTEX spinosus baccas sanguineas oblongas proferens. *Herm. zeyl.* 56.
579. FRUTEX zeylanicus spinosus sarmentosus, fructibus rubicundis carnosis rotundis. *ibid.* 59.
580. ALSINE zeylanica buxifolia. *ibid.* 67. *Burm. zeyl.* 13.
581. CUSCUTA zeylanica, flosculis incarnatis. *ibid.* 42. *Burm. zeyl.* 84.
582. CUSCUTA indica, floribus albis stellatis. *ibid.* 67. *Burm. zeyl.* 84.
583. ERYSIMUM zeylanicum, filiqua recta hexagona nigricante alata. *Herm. zeyl.* 59.
584. GALLIUM zeylanicum minimum odoratum. *ibid.* 51.
585. JASMINUM indicum, flore cæruleo Syringæ. *ibid.* 64. *Burm. zeyl.* 130.  
 Nochile. *Malabaris.*  
 Lagondi. *Malaicis.*
586. JASMINUM indicum sylvestre bacciferum inodorum. *Burm. zeyl.* 128.  
 Æthakirindi. *Herm. zeyl.* 60.
587. LYSIMACHIA zeylanica, caule quinquangulo, floribus incarnatis. *Herm. zeyl.* 65.
588. MYRISTICA fructu inodoro.  
 Nux Myristica oblonga malabarica. *Herm. zeyl.* 59.  
*Burm. zeyl.* 172.  
 Nux Myristica major spuria malabarica. *Raj. hist.* 1524. *Comm. mal.* 190.  
 Nux indica oblonga intrinsecus similis nucis moschatae. *Baub. hist.* 1, p. 399.  
 Panam palka. *Rheed. mal.* 4. p. 9. t. 5.

238 BARBARÆ. ANNIHILATÆ.

589. IRYA Iryaghas. *Herm. zeyl.* 49.

Nux zeylanica moschatæ rotundæ similis inodora minor. *Burm. zeyl.* 172.

Nux zeylanica - - - oblonga. *Herm. zeyl.* 172.

590. IRYAGHEDI. *ibid.* 58.

Nux moschatæ spuria sylvestris, caryophylli arboris foliis oppositis. *Burm. zeyl.* 173. t. 79.

591. MODECCA fructu majore, flore ex albo flavescente. *Herm. prodr.* 354

Modécca. *Rheed. mal.* 8. p. 39. t. 20.

Flos passionis spurius, quinquefido folio, primus f. spinosus, fructu rotundo. *Breyn. prodr.* 2. p. 48.

Convolvulus indicus maximus capreolatus tuberosus, foliis profunde incisus f. tripartitis. *Herm. zeyl.* 63. *Burm. zeyl.* 72.

592. MYROBALANUS zeylanica ex qua Gummi Elemi. *Burm. zeyl.* 48.

Arbor brasiliensis Gummi Elemi fundens. *Dal. pharm.* 337. an?

Kækuria. *Herm. zeyl.* 48.

593. SEDUM zeylanicum spicatum luteum majus. *Herm. zeyl.* 43. *Burm. zeyl.* 211.

Sedum zeylanicum, flore luteo. *Herm. zeyl.* 63.

Sedum spicatum maximum indicum. *ibid.* 58.

594. SISYRINCHIUM zeylanicum, flore pallide cæruleo, foliis gramineis carinatis longis. *Raj. app.* 558.

Sisyrrinchium zeylanicum, flore cæruleo parvo gramineis foliis. *Herm. prodr.* 376. *Burm. zeyl.* 217.

Sisyrrinchii species. *Herm. zeyl.* 27.

595. TEREBINTHOIDIS.

Nux zeylanica, juglandis folio. *Comm. hort.* 1. p. 117. t. 61. *Burm. zeyl.* 170.

Ar-

- Arbor nucifera, fructu oblongo rotundo submembranaceo ligneo putamine unicum nucleum oleosum & odoratum includente. *Amm. char.* 371.
- Æmbarælla. (Dombagedy). *Herm. zeyl.* 50.
- Obs. Arbor fructus profert similes Mangbas, quos Cingbali muria condunt, sicut Europæi Cucumeres.
596. THLASPI alfinoides indicum trifoliatum. *Herm. zeyl.* 57.
597. ALLAKERALYA. *ibid.* 67.
- Obs. *Alla* denotat radices majores edules.
598. ALUPADHAWÆL. *Herm. zeyl.* 50. 60. *Burm. zeyl.* 15.
- Obs. Frutex totus, ut & fructus, cinerei est coloris.
599. EHÆLA. *Herm. zeyl.* 48.
- Arbor indica, angyridis effigie, antifebrilis. *Burm. zeyl.* 30.
600. BADULAM Tsahinagapalam. *Herm. zeyl.* 43.
- Tinus humilis zeylanica, foliis crassis venosis. *Burm. zeyl.* 222 t. 103.
601. BANGHALA. *Herm. zeyl.* 51. *Burm. zeyl.* 44.
- Obs. Radix transfertur ex Malacca in Zeylanam, *Herm.*
602. BANWÆL. *Herm. zeyl.* 47
- Frutex sarmentosus, ligno croceo levi, longe lateque spargens. *Burm. zeyl.* 102.
- Obs. Repit sæpe ultra 2000. aut 3000 passuum in circumferentia. Funiculi conficiuntur ex tenerioribus hujus sarmentis ad alligandum boves. H.
603. CONGHAS. *Herm. zeyl.* 69.
- Saponaria arbor zeylanica trifolia, semine lupini. *Herm. mus.* 69. *prodr.* 373. *Burm. zeyl.* 209.

Saponaria arbor trifolia zeylanica. *Kigg. deaurm.*  
37.

Saponaria arbor trifolia indica. *Herm. legdb. 536.*

604. DANGHA. *Herm. zeyl. 50.*

Arbor Dangha dicta. *Burm. zeyl. 30.*

Obs. *Fruktus tenelli comeduntur loco Beteles. H.*

605. DAWATHA. *Herm. zeyl. 70.*

606. DEHIGHAHA. *ibid. 40.*

Limones pusilli zeylanici sylvestres. *Burm. zeyl.*

143. t. 65. f. 1.

607. DODHAMPANA. *Herm. zeyl. 67.*

Obs. *Pana Pestem significat.*

608. DYABÆRALYA. *ibid. 56. 55.*

Ornithogalum zeylanicum macrorizon. *Burm. zeyl.*

177.

609. DYAPARADHÆL. *Herm. zeyl. 68.*

Stratiotes dyaparadhæl dicta. *Burm. zeyl. 222.*

610. DYALABU. *Herm. zeyl. 70.*

611. GHANDAPANA. *Herm. zeyl. 60. Burm. zeyl.*

105.

Obs. *Est Species Panagbas foliis fœtidis.*

612. GHODHAPARA. *Herm. zeyl. 49.*

Arbor zeylanica fructu acido. *Burm. zeyl. 49.*

Obs. *Succo Saponis loco utuntur cinghali. Herm.*

613. GHODHAMELUM. *Herm. zeyl. 16. Burm.*

zeyl. 105.

Orletambari. *Malabaris.*

Obs. *Flos antirrhini. Planta refrigerans, anti-iscerica cum lacte vaccino data. Dœst in Herbario Hermanii planta.*

614. GHOHAPARAGHAHA. *Herm. zeyl. 70. Burm. zeyl. 105.*

Obf. *Habitat solo duro.*

615. GHONAPITAN. *Herm. zeyl. 68. Burm. zeyl. 105.*

Obf. *Folia quadammodo Cervi dorsum representant.*

616. GURULLA. *Herm. zeyl. 40.*

*Sambucus zeylanica inodora frugiperda. Burm. zeyl. 209.*

617. HINKINDAMAL. *Herm. zeyl. 64.*

*Arbor Hinkindamal dicta. Burm. zeyl. 31.*

Obf. *Arborem emori dicunt, s̄ homines vilioris sortis flores ejus decerpant. H.*

618. HINGHEDA. *Herm. zeyl. 62.*

*Portulaca marina aizoides. Burm. zeyl. 197.*

619. HINPUS. *Herm. zeyl. 139.*

*Lens phaseoloides bifolia, fructu orbiculato fusco: lobis minoribus. Burm. zeyl.*

*Phaseolus indicus alatus, fructu fusco orbiculato maximo: lobis minoribus. Herm. prodr. 365.*

*Phaseolus novi orbis s̄ Faba purgatrix latissima cordis figura. Baub. hist. 1. p. 438.*

*Phaseolus utriusque indiae arboreus minor, alatis foliis. Baub. hist. 1. 211. f. 6.*

*Faba ex insula S. Thomæ. Bauh.*

644.

620. *Herm. zeyl. 70.*

621. ROBERIKOLE. *Herm. zeyl. 60.*

*Panchilipippe. Malabaris.*

622. IRAMUSU. *Herm. zeyl. 51.*

*Radix amoris lusitanis. Burm. zeyl. 198.*

P 5

Obf.



Saponaria arbor trifolia zeylanica. *Kigg. Baum.*

37.

Saponaria arbor trifolia indica. *Herm. Lugdb. 536.*

604. DANGHA. *Herm. zeyl. 50.*

Arbor Dangha dicta. *Burm. zeyl. 30.*

Obs. *Fructus tenelli comeduntur loco Beteles. H.*

605. DAWATHA. *Herm. zeyl. 70.*

606. DEHIGHAHA. *ibid. 40.*

Limones pusilli zeylanici sylvestres. *Burm. zeyl.*

143. t. 65. f. 1.

607. DODHAMPANA. *Herm. zeyl. 67.*

Obs. *Pana Pecten significat.*

608. DYABÆRALYA. *ibid. 56. 55.*

Ornithogalum zeylanicum macrorizon. *Burm. zeyl.*

177.

609. DYAPARADHÆL. *Herm. zeyl. 68.*

Stratiotes dyaparadhæl dicta. *Burm. zeyl. 222.*

610. DYALABU. *Herm. zeyl. 70.*

611. GHANDAPANA. *Herm. zeyl. 60. Burm. zeyl.*

105.

Obs. *Est Species Panagbas foliis fœtidis.*

612. GHODHAPARA. *Herm. zeyl. 49.*

Arbor zeylanica fructu acido. *Burm. zeyl. 49.*

Obs. *Succo Saponis loco utuntur cinghali. Herm.*

613. GHODHAMELUM. *Herm. zeyl. 16. Burm.*

zeyl. 105.

Orletambari. *Malabaris.*

Obs. *Flos antirrhini. Planta refrigerans, anti-ict-*

*rica cum lacte vaccino data. Deest in Herbario*

*Hermanii planta.*

614. GHOHAPARAGHAHA. *Herm. zeyl.* 70. *Burm. zeyl.* 105.

Obf. *Habitat solo duro.*

615. GHONAPITAN. *Herm. zeyl.* 68. *Burm. zeyl.* 105.

Obf. *Folia quadammodo Cervi dorsum representant.*

616. GURULLA. *Herm. zeyl.* 40.

*Sambucus zeylanica inodora frugiperda. Burm. zeyl.* 209.

617. HINKINDAMAL. *Herm. zeyl.* 64.

*Arbor Hinkindamal dicta. Burm. zeyl.* 31.

Obf. *Arborem emori dicunt, si homines vilioris sortis flores ejus decerpant. H.*

618. HINGHEDA. *Herm. zeyl.* 62.

*Portulaca marina aizoides. Burm. zeyl.* 197.

619. HINPUS. *Herm. zeyl.* 139.

*Lens phaseoloïdes bifolia, fructu orbiculato fusco: lobis minoribus. Burm. zeyl.*

*Phaseolus indicus alatus, fructu fusco orbiculato maximo: lobis minoribus. Herm. prodr.* 365.

*Phaseolus novi orbis s. Faba purgatrix latissima cordis figura. Bauh. hist. 1. p. 438.*

*Phaseolus utriusque indiae arboreus minor, alatis foliis. Pluk. alm. 295. t. 211. f. 6.*

*Faba purgatrix latissima ex insula S. Thomæ. Bauh. pin.* 404.

Obf. *Vide affinem No. 644.*

620. HONDAPARA. *Herm. zeyl.* 70.

621. JACBERIKOLE. *Herm. zeyl.* 60.

*Panckilipkippe. Malabaris.*

622. IRAMUSU. *Herm. zeyl.* 51.

*Radix amoris lusitanis. Burm. zeyl.* 198.

614 BARBARÆ. ANNIHILATÆ.

Obf. Radix odore & sapore euryophyllata, repens.  
 Planta graminosa. Caulis repens volubilis.

624. ITTAWÆL. Herm. zeyl. 50.

Arbor zeylanica Itta dicta, resinam Terebinthinae  
 similem fundens. Burm. zeyl. 28.

623. KAGILAWÆL. Herm. zeyl. 69.

625. KARAPINDSCHA. Herm. zeyl. 50. 61.

Arbor zeylanica sylvestris, odore rorismarini. Burm.  
 zeyl. 28.

626. KATUPILA. Herm. zeyl. 39.

Fructus zeylanicus spinosus. Burm. zeyl. 102.

627. KABALLÆJADUA. Herm. zeyl. 48. Burm.  
 zeyl. 132.

Obf. Lingua diaboli zeylanice dicitur, quia folia re-  
 ferunt linguam Lacerti peregrini squamosi; Lasi-  
 tanis Animal verecundum vocati s. Myrmecopha-  
 gæ. Syst. nat. 63.

628. KATILIPPU. Herm. zeyl. 39.

Arbor procera cujus fructus edules ab incolis Kati-  
 lippu vocantur. Burm. zeyl. 29.

629. KABELLA. Herm. zeyl. 70. Burm. zeyl. 133.

630. KÆKURIAGHAGA. Herm. zeyl. 52.

Arbor kækuriaghaga odorata ex qua fluit gummi  
 Elemi. Burm. zeyl. 28.

Obf. Arbor procera odorata, ex qua fluit gummi  
 Elemi. Herm.

631. KEEMBYA. Herm. zeyl. 69.

Arbuscula zeylanica tricapsularis & tricoccus.  
 Burm. zeyl. 32.

Arbu-

Obs. *An Paulinia* 143?

632. KODALIMURISCHA. *Herm. zeyl. 39.*  
 Arbor Kodalimurischa dicta. *Burm. zeyl. 29.*

Obs. *Arboris materies tanta est duritie ut vix ferarum admittat.*

633. KOHOMBA. Kathukaranda. Katukarada.  
*Herm. zeyl. 25.*

Jasminum indicum spinosum bacciferum lactescens umbellatum. *Burm. zeyl. 127.*

Lycium malabaricum, subrotundis densioribus foliis, floribus jasmini, aculeis rectis validissimis ex adverso binis armatum. *Pluk. alm. 235. t. 308. f. 4. & t. 55. f. 6. an?*

634. KORRACA. *Herm. zeyl. 70.*

635. MAHANCAKUNUWÆNNA. *Herm. zeyl. 57.*

Alchemilla congener planta indica. *Burm. zeyl. 10.*

Obs. *Plantæ folia aranearum telis utcumque circumdata observantur.*

636. MALWÆTHAKEGYA. *Herm. zeyl. 69.*

Obs. *Est Arbuscula ad sepes idonea.*

637. MAKULU. Makulughaha. *Herm. zeyl. 50.*

Obs. *Fruktus inebriant, & avide devorantur a piscibus Lellu & Petbyo dictis, alias satis delicatis. Eo vero tempore quo fruktus hi maturefcunt, pisces dicti nequaquam comeduntur ob vomitus & alia symptomata que caussantur. Fruktus maturi quæb cinere adspersi. H.*

638. MAHALKIRI. *Herm. zeyl. 66.*

Eryngium indicum aquaticum, ilicis acule-æ folio, floribus cæruleis. *Burm. zeyl. 94.*

Eryn-

436 . BARBARÆ. ANNIHILATÆ.

Eryngii species. *Bont. jav. 151. t. 151.*

Obs. *Forse Acanthi species & forte eadem cum Hort. mal. 11. t. 48.*

639. METHUKOLA. *Herm. zeyl. 68.*

Obs. *Folia comeduntur in obsomiis.*

640. MURUWAWÆL. *Herm. zeyl. 55.*

Obs. *Caulis ductilis, subtili lino infarctus, quo utuntur piscatores.*

641. NATASURI. *ibid. 59.*

642. NIWITIWÆL. *ibid. 70.*

643. NYADA. *ibid. 56.*

Obs. *Folia ab incolis diducuntur, & ex iis chordas conficiunt.*

644. PUSÆTHA. *Pufwæl. Herm. zeyl. 44.*

*Lens phaseoloides maxima indica, cassiæ foliis, semine maximo cordiformi. Breyh. prodr. 2. p. 63.*

*Lens phaseoloides foliis subrotundis oppositis, flore, spicato pentapetalo, lobis latissimis, fructu orbiculato fusco. Burm. zeyl. 139.*

*Phaseolus maximus perennis, folio decomposito, lobo maximo contorto. Sloan. flor. 68.*

*Phaseolus utriusque indiæ arboreus, alatis foliis, fructu magno cordiformi, lobis longissimis nodosis plerumque intortis. Pluk. alm. 295.*

*Phaseolus alatus indicus, fructu fusco orbiculato maximo, lobis latissimis & longissimis. Herm. lugdb. 404.*

*Arbor filiquosa, juglandis folio, brasiliiana, lobo longissimo, acaciæ filiquæ instar distincto. Baub. pin. 404.*

*Perim-kaku-valli. Rhœd. mal. 8. p. 59. t. 32. 33. 34. Raj. dendr. 116.*

Obs.

Obs. *Vid. supr. No. 619. hujus affinem.*

645. RAWANAKOFFA. *Herm. zeyl. 62.*

*Drypis theophrasti. Burm. zeyl. 91.*

Obs. *Rawana olim cinghalorum Rex decem capitibus & viginti manibus (ut fabulantur), ex cujus sanguine nata hæc planta creditur. Koffa denotat scopulam, qua quævis res purgatur. H.*

646. TALANGHAHA. *Herm. zeyl. 49.*

*Arbor Talanghaha dicta. Burm. zeyl. 30.*

Obs. *Ex ligno fiunt trabes convexæ s. rates tum quibus flumina & mare transcurrere conantur Cinghali.*

647. TELKAPALA. *Herm. zeyl. 58. Burm. zeyl. 222.*

648. TITTAGÆDI. *Tittuwæl. ibid. 67.*

Obs. *Planta grate amaricans.*

649. UDUGOWUPANIKKYA. *ibid. 62.*

650. WÆLAWÆL. *ibid. 67.*

*Evonymus zeylanica, fructu quadrangulo miniato, Burm. zeyl. 95.*

651. WALUNDUGHAHA. *Herm. zeyl. 67.*

*Arbor trifoliata walundugha dicta. Burm. zeyl. 31.*

652. WANATITTAWÆL. *Herm. zeyl. 61.*

Obs. *Radix amara lactescens.*

653. MUWAKIRIWÆL. *ibid. 70.*

654. TELU. *ibid. 70.*

655. TOTHILA, Tothya. *ibid. 48.*

Obs. *Fructus cymbæ similis.*

656. KATUPAVE. *ibid.* 76.  
 657. KALUHAMBURU. *Herm. zeyl.* 67. *Burm. zeyl.* 133.

## RESTITUENDA

*precedentibus adjicienda.*

### 10. BOERHAVIA.

- Caucalis zeylanica repens, flosculis rubentibus.*  
*Burm. zeyl.* 56. *Herm. zeyl.* 58.  
 Pittaghaddu. *Herm. zeyl.* 67.

### 333. PHYLLANTHUS.

- Acacia zeyl. floribus luteis racematim ad foliorum extremitates dispositis.* *Burm. zeyl.* 5.  
 Katukaramba. *Herm. zeyl.* 68.

### 298. ÆSCHYNOMENE.

*Obs. Hanc habet quidem Hermannus in Herbario zeylanico, unam eandemque plantam (a) sub Mahadya & Dyabybala, in pictis vero duas distinctissimas delineavit plantas, quarum a leguminibus latioribus articulatis, β vero leguminibus teretiusculis, longissimis, glabris, caule ramis petiolisque aculeatis. Proin distinguenda in duas species, forte erint hae varietates.*

### 315. BALSAMINA femina angustifolia zeylanica.

- Herm. prodr.* 317.  
 Balsamina indica angustifolia, flore minore rubello elegantissimo. *Tournef. inst.* 419.  
 Dyakudalu. *Herm. zeyl.* 64.

### 347. (Paragaphus tota mutetur sic)

**CROTON** foliis palmatis quinquelobis trilobisque

que, spinoso-serratis, floribus cauli adspersis subsessilibus.

Ricinus maderaspatanus, quinquefidis durioribus foliis margine spinosis. *Pluk. alm.* 320. t. 108. f. 3.

400. PIST. Germen *subrotundum infra receptaculum floris. Stylus filiformis, longitudine staminum. Stigmata duo, capitata.*

398. OPHIOXYLI calyx (*pro bifidus*) minimus, quinque-dentatus.

(ad finem adde) *Filamentis vix conspicuis. Antheris acuminatis conniventibus. Præter prædictos flosculos (forte masculos) dantur alii racemi seu potius corymbi præcedentibus simillimi, qui Hermaphroditii CALYCE Perianthio minimo, erecto, quinquefido, acuto.*

COROLLA *monopetala, infundibuliformi: Tuba filiformi, longo; Limbo quinquepartito, patulo.*  
STAMINUM *Filamenta quinque, brevissima, in medio tubi. Antheræ acuminatæ.*

PISTILLI *Germen subrotundum. Stylus filiformis, longitudine staminum. Stigma capitatum.*

PERICARPIUM (*non vidi, sed teste Burmanno*)  
*Bacca biloba, bilocularis.*

SEMINA *folitaria, subrotunda.*

402. OPHIORHIZA (*cujus character sic legendus*):

CAL. *Perianthium monophyllum, erectum, quinque-dentatum, æquale, persistens.*

COR. *monopetala, infundibuliformis: Limbo quinquefido, obtuso, equali, patente, interne barbato.*

STAM. *Filamenta 5, filiforma, tubo inserta, longitudine corollæ. Antheræ oblongæ.*

PIST.



**PIST.** *Germen bifidum, intra calycem. Stylus filiformis, longitudine staminum, superne crassior. Stigmata duo, obtusa.*

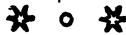
**PER.** *Capsula biloba (figura fructus Aceris), lata, obtusiuscula: lobis divaricatis, bilocularis: dissepimento contrario, introrsum debiscens.*

**SEM.** *numerosa, angulata.*

9. MAHUKALUVA. *Herm. zeyl. 50.*

F I N I S.





Nomina Botanica.

**A**belmosch 261.  
 Abrus 284.  
 Absus 153.  
 Abutilon 244. 251. 265. 519.  
 Acacia 156 -- 159. 215 -- 217.  
 219. 495. 496. 506. 507. p. 238.  
 Acajaiba 165.  
 Acajon 165.  
 Acalypha 340 -- 342.  
 Acer 141. 176.  
 Acetosa 264.  
 Achmella 308. 309.  
 Achyranthes 103 - 105.  
 Achmella 309.  
 Acorus 132.  
 Acrosticum 376 -- 380.  
 Acrosticum 376.  
 Adenanthera 160.  
 Adhatoda 16 - 18. 20. 233.  
 Adiantum 381.  
 Adiantum 381. 385.  
 Aeschynomene 298. p. 238.  
 Aeschynomene 505.  
 Alcanna 135.  
 Alcanna species 134.  
 Alcea 174. 213. 214. 245. 246.  
 247. 251 - 255. 257 - 262. 264.  
 265. 519 - 523. 526. 532. 533.  
 Alchemilla 635.  
 Albenna 135.  
 Alikeengi 96. 97.  
 Allophylus 140.  
 Aloë 130.  
 Aloe 130.  
 Alopecuro-veronica 411.  
 Alpina 5.  
 Alsine 51. 68. 76. 117. 121. 235. 270.  
 580.  
 Althea 222. 244. 246. 247. 251 --  
 255. 257 - 262. 264. 265. 519 -  
 521. 524. 525. 533.  
 Amaranthi species 102.  
 Amarantho adfinis 115.

*Amaranthoides* 101. 115. 116.  
 Amaranthus 338. 563.  
 Amaranthus 100. 101. 104. 107  
 116. 338. 563.  
 Amba 471. 472.  
 Amomum 2 - 4.  
 Amygdalo adfinis 204.  
 Amygdalum Ec. 471.  
 Amygdalus 433.  
 Anacardii Ec. 165.  
 Anacardium 165.  
 Anacardium. 57. 165.  
 Anagallis 76. 117.  
 Ananas 131.  
 Anchusa Ec. 71.  
 Angola 324.  
 Anil 273. 274.  
 Annona 275.  
 Anoda 519 - 521.  
 Anona 225. 508. 509.  
 Anonis 278.  
 Anonyma 5. 81. 176. 181.  
 Anonymos 438.  
 Antaniphophyllum 10.  
 Anthoxanthum 25.  
 Antidesma 537.  
 Antidesma 537.  
 Antirrhinum 67. 317.  
 Aphyllus 23.  
 Apioscorodon 211.  
 Aporyni facie 114.  
 Apocyno-nerium 404.  
 Apocynum 114.  
 Apocynum 107. 109. 111. 112. 490  
 -- 492.  
 Arachus 284.  
 Arantia 304.  
 Arbor 11. 14. 17. 34. 53. 56. 57. 59.  
 63. 82. 87. 98. 138. 141. 144. 147.  
 148. 155. 156. 160 -- 162. 184.  
 185. 195. 201. 203. 209. 211.  
 218. 236. 248. 250. 275. 337.  
 350. 357. 365. 367 - 369. 372  
 409.

Q

Nomina Botanica.

409. 417. 433. 434. 437. 443.  
 489. 495. 497. 506. 529. 574-  
 576. 592. 595. 599. 604. 612.  
 617. 623. 625. 628. 630. 632.  
 644. 646. 651.  
*Arbuscula* 60. 141. 209. 423. 577.  
 631.  
*Areca* 392.  
*Arecca* 392.  
*Aristolochia* 323.  
*Aristolochia* 323.  
*Aro-orchis* 8.  
*Arum* 325-327.  
*Arum* 325-328. 558. 559.  
*Arundo* 47.  
*Arundo* 1. 5. 45. 47. 133. 468.  
*Asarina* 118  
*Asclepias* 111. 112.  
*Asclepias* 490. 491.  
*Asparagus* 123. 124  
*Asparagus* 123. 124  
*Astragalus* 272. 274. 285. 299.  
 301. 302. 554.  
*Atragene* 226.  
*Averrhoa* 177-179.  
*Avizennia* 57.  
*Auricularia* 64.  
*Azadaracheni* 162.  
*Azadirachta* 161. 162.  
*Azedarach* 161. 162.  
  
*Baccharioides* 418.  
*Baccifera* 135. 172. 357. 367.  
 369.  
*Balanus* 155.  
*Balsamina* 315. 316. 351. 355.  
 567. p. 238.  
*Bammia* 261.  
*Bandura* 321.  
*Bannisteria* 176.  
*Bannisterioides* 407.  
*Barleria* 233.  
*Bartramia* 174.  
*Basella* 119.  
*Basilicum* 228.  
  
*attata* 359. 360. 363.  
*Echinia* 147. 148.  
*Ba. hinia* 147. 148.  
*Beid el ossar* 112.  
*Berberis* 357.  
*Beta* 119.  
*Beta folio* 103.  
*Betele* 27. 29.  
*Betle* 27.  
*Betonica* 18. 244-  
*Betre* 27.  
*Betula* &c. 337.  
*Bidens* 308.  
*Bignonia* 236.  
*Bignonia* 136.  
*Bilimbi* 179.  
*Blimbingum* 177.  
*Blitum* 103. 338. 563.  
*Bobartia* 41.  
*Boerhavia* 10. p-238.  
*Boerhavia* 10.  
*Bombu* 409.  
*Bonduc* 156.  
*Borassus* 395.  
*Borraginoides* 71.  
*Borrago* 71.  
*Bromelia* 131.  
*Bryonia* 353-356.  
*Bryonia* 353. 355. 356. 567.  
*Buglossum* 21.  
*Bupila* 303.  
*Burmanna* 128.  
*Burmanna* 128.  
  
*Cacalia* 306.  
*Cæsalpina* 157. 158.  
*Calaba* 202.  
*Calamus* 48. 132.  
*Calceolus* 8.  
*Calophyllum* 201. 202.  
*Caltha* 311.  
*Cambogia* 195.  
*Cambogium* 195.  
*Canella* 145.  
*Canna* 1.

Canna

## Nomina Botanica.

- Canna* 1. 5.  
*Cann-Acorus* 1.  
*Capparis* 210.  
*Capparis* 210.  
*Capficum* 92.  
*Capsicum* 92.  
*Carambola* 177. 178.  
*Careapuli* 195.  
*Cardamomum* 4. 448. 449.  
*Cardiaca* 227.  
*Cardiospermum* 142.  
*Carduo-cirsium* 418.  
*Carduus* 131.  
*Carica* 365.  
*Caro* 360.  
*Carpino adfinis* 141.  
*Carpinus* 141. 289.  
*Caryophyllus* 169. 183. 186.  
*Caryota* 396.  
*Caschou* 165.  
*Cassia* 149--154.  
*Cassia* 145. 146. 149. 152.  
*Cassanea* 203.  
*Caucalis* p. 238.  
*Ceanothus* 98.  
*Ceiba* 220. 221.  
*Celofia* 100-102.  
*Celtis* 369.  
*Centaurium* 61. 103.  
*Cephalanthus* 53.  
*Cerialia adfinis* 147.  
*Cerasus* 183. 249. 500.  
*Ceratia* 275.  
*Ceratia* 218.  
*Ceratocephalos* 309.  
*Cerbera* 106.  
*Cereus* 503.  
*Ceropegia* 110.  
*Chamalea* 143. 335.  
*Chenopodium* 104.  
*Chilli* 3.  
*China* 364.  
*Chionanthus* 14.  
*Chironia* 90.  
*Chondrilla* 305.  
*Chrysanthemum* 308-311. 420. 421.
- Cicer* 284.  
*Cinnamomum* 145. 146.  
*Ciffus* 60.  
*Cistus* 173.  
*Citrus* 304.  
*Clematis* 226. 236. 398.  
*Cleome* 239-243.  
*Clerodendron* 232.  
*Clerodendrum* 232.  
*Clitoria* 283.  
*Clutia* 366. 367.  
*Coccus* 391.  
*Coix* 330.  
*Colchicum* 9.  
*Coldenia* 69.  
*Colocasia* 559.  
*Colutea* 163. 272-274.  
*Colutea* 273.  
*Commelina* 31. 32.  
*Connarus* 248.  
*Contrajerua* 8.  
*Convolvulus* 74-76.  
*Convolvulus* 74--79. 475--487.  
 591.  
*Conyza* 312. 556.  
*Coral* 275.  
*Coralloendron* 275.  
*Coraxeron* 115.  
*Corchorus* 213. 214.  
*Corchorus* 213. 214.  
*Corindum* 142.  
*Corni* &c. 367.  
*Cornus* 136. 202. 207. 469.  
*Cornutioides* 416.  
*Coronilla* 163. 299. 301.  
*Corruda* 123.  
*Cortex* 366.  
*Corypha* 394.  
*Costus* 5.  
*Costus* 5.  
*Cracca* 299--303.  
*Crateva* 211. 212.  
*Crista* 151. 158-160. 495.  
*Crotalaria* 276-278.  
*Crotalaria* 276-278.

Nomina Botanica.

*Croton* 343-347. p. 238.  
*Cucumis* 351. 352. 356.  
*Cucurbitifera* 212.  
*Curcuma* 6. 7.  
*Curcuma* 6. 7.  
*Curini* 17.  
*Cuscuta* 119. 581. 582.  
*Cycas* 393.  
*Cyclamen* 401.  
*Cyclaminis* &c. 401.  
*Cydonia* 212. 350.  
*Cynoglossoides* 71.  
*Cynometra* 166. 167.  
*Cynomorium* 166. 167.  
*Cyperi* genus 7.  
*Cyperinum* gramen 464.  
*Cyperus* 36. 37.  
*Cyperus* 135.  
*Cytifus* 279.  
*Cytifus* 278. 279.

*Datura* 86.  
*Datura* 86.  
*Delima* 205.  
*Dentellaria* 73. 400.  
*Digitalis* 21. 62. 237.  
*Digitali similis* 21.  
*Dioscorea* 358--363.  
*Dioscorea* 358.  
*Dodonæa* 141.  
*Dolichos* 282. 534.  
*Dorycnium* 271.  
*Draco* 417.  
*Dracontium* 328.  
*Dracontium* 326. 422.  
*Dracunculus* 326. 422.  
*Drosera* 120. 121.  
*Drupis* 645.

*Ecbolium* 16.  
*Eleachnus* 58.  
*Eleagnus* 58.  
*Eleocarpus* 206.  
*Elajocarpus* 206.  
*Elochryso adfnis* 100.

*Elutheria* 366.  
*Ephemerum* 31. 32.  
*Eranthemum* 15.  
*Erica* 112.  
*Erigeroides* 420.  
*Eriocaulon* 48-50.  
*Ervum* 163.  
*Eryngium* 638.  
*Erysimum* 213. 583.  
*Erythroxyllum* 158. 159.  
*Esula* 503.  
*Esula* &c. 335.  
*Eugenia* 187--191.  
*Eugenia* 189.  
*Eugenioiæ* 409.  
*Euonymoides* 437.  
*Euonymus* 650.  
*Eupatoriophalacron* 310.  
*Eupatorium* 306.  
*Euphorbia* 196-200.  
*Euphorbio-Tithymalus* 200.  
*Euphorbium* 199. 200.  
*Euphrasia* 19.  
*Euphrasia adfnis* 21.  
*Exacum* 61.  
  
*Faba* 283. 619.  
*Ficus* 372.  
*Ficus* 365. 368. 372.  
*Filicis* 376.  
*Filicula* 381. 424.  
*Filix* 374. 378. 383-385. 424--  
 429. 443. 572. 573.  
*Fima* 339.  
*Flagellaria* 133.  
*Flos* 159. 283. 591.  
*Fockii Fockii* 93.  
*Fruabus* 205. 468. 471. 626.  
*Frutex* 17. 18. 54. 80. 84. 131.  
 133. 143. 159. 224. 232. 249.  
 324. 405. 413. 441. 578. 579.  
 602.  
*Fruticulus* 331. 332.  
*Fucus* 389.  
*Fucus* 389.

Nomina Botanica.

- Galanga* 444. 445.  
*Galega* 152. 153. 298. 493.  
*Galeopsis* 62.  
*Gallium* 584.  
*Gambu* 502.  
*Genista* 271.  
*Genista* 276. 278. 287.  
*Genistella* 276. 547.  
*Gentiana* 90.  
*Gentianella* 235.  
*Giristilla* 473.  
*Gladiolo* &c. 35.  
*Gladiolus* 35.  
*Glans* 155.  
*Gloriosa* 122.  
*Glycibirbiza* 284.  
*Glycine* 284.  
*Gmelina* 230.  
*Gnaphalio adfinis* 115.  
*Gnaphalium* 307.  
*Gnaphalium* 307.  
*Gomphrena* 115. 116.  
*Gossypium* 220. 221.  
*Gossypium* 267.  
*Gossypium* 221. 222. 267.  
*Gramen* 25. 35. 40. 42. 44. 46.  
 49. 50. 100. 450. 453. 455. 460. 465. 467. 561. 562.  
*Grana* 343.  
*Gratiola adfinis* 21.  
*Grewia* 324.  
*Grewia* 324.  
*Grossularia* 98. 357. 403.  
*Guajabo* 192.  
*Guajava* 192.  
*Guajaves* 192.  
*Guajavos* 192.  
*Guanabanus* 509.  
*Guilandina* 155. 156.  
  
*Halicacabus* 142.  
*Hedera* 60.  
*Hedyotis* 63. 65.  
*Hedysarum* 286. 297.  
*Hedysarum* 282. 286. 288. 290.  
 -- 298. 548. 551.  
  
*Heliotropium* 70.  
*Heliotropium* 70. 470.  
*Herba* 73. 180. 243. 317.  
*Hernandia* 423.  
*Hernandia* 423.  
*Herniaria* 104.  
*Hibiscoides* 436.  
*Hibiskus* 258. 266.  
*Holcus* 370.  
*Hugonia* 249.  
*Hulunaykola* 20.  
*Hyacinthus* 125.  
*Hydrocotyle* 118.  
*Hydrocotyle* 118.  
*Hyocyanus* 440.  
*Hyssopus* 238. 518.  
  
*Jabotapita* 209.  
*Jacca* &c. 418.  
*Jacoba* 306.  
*Jacua-acanga* 470.  
*Jambolifera* 139.  
*Jambolones* 139.  
*Jambolons* 139.  
*Jambos* 187. 188. 190. 191. 501.  
 502.  
*Jaimino-nerium* 405.  
*Jasminum* 13.  
*Jasminum* 12. 13. 54. 55. 77. 231.  
 474. 585. 586. 633.  
*Jatapa* 85.  
*Jatropha* 348.  
*Impatiens* 314. 316.  
*Inaja-guacuib* 391.  
*Indigofera* 272. 274.  
*Indigofera* 163. 273.  
*Inbame* 361.  
*Inophyllum* 201. 202.  
*Ipomoea* 77. 79.  
*Iris* 3.  
*Jujuba* 88. 89.  
*Juncus* 465.  
*Jupicai* 35.  
*Jupicanga* 364.  
*Jussiza* 169. 170.  
  
 Q 3

Nomina Botanica.

*Justicia* 16--21.

*Justicia* 16.

*Jutay* 33.

*Ixora* 54-55.

*Kæmpferia* 8. 9.

*Kampferia* 8.

*Kalophyllodendron* 201. 202.

*Kauken* 137.

*Kauki* 138.

*Ketmia* 222. 258-265. 528. 530-

-533.

*Kjoo* 3.

*Kleinia* 305.

*Knoxia* 400.

*Laburnum* 278.

*Lacryma* 133. 330. 560.

*Lada* 26.

*Lagoadi* 585.

*Lagurus* 45. 465.

*Lamium* 227.

*Lanifera* 220.

*Lappula* 174.

*Labyrinthis* 335.

*Lavenia* 310.

*Lauri fructu* 249.

*Laurus* 145. 146.

*Laurus* 409.

*Lawsonia* 134. 135.

*Leguminis* &c. 274.

*Lens* 619. 644.

*Lentibularia* 22.

*Lenticula* 322. 389.

*Leonurus* 227.

*Leucas* 516.

*Ligno* &c. 158.

*Lignum* 155. 158. 343. 398.

*Ligustris species* 135.

*Ligustrum* 135. 182. 398.

*Lilio-Narcissus* 126. 127.

*Lilium* 122.

*Limones* 175. 606.

*Limonia* 175.

*Linaria* 269.

*Litbospermum* 133. 330.

*Lobelia* 313.

*Lobelia* 313.

*Lobus* 156.

*Lonchitis* 374. 383.

*Lonicera* 83.

*Loti* &c. 369.

*Loto adfinis* 153.

*Lotus* 194. 271. 285.

*Ludwigia* 66.

*Ludwigia* 170.

*Luffa* 352.

*Lupinus* 239.

*Lupulo* &c. 336.

*Lychnis* 73. 234. 400.

*Lycium* 230. 233. 633.

*Lycopodium* 386-388.

*Lycopodium* 387. 388.

*Lysimachia* 66. 90. 169. 170. 473.

498. 517. 587.

*Lysimachia adfinis* 67.

*Lysimachia species* 66.

*Magiri-quam* 510.

*Mala* 93. 178.

*Malva* 255.

*Matua* 246. 252-255.

*Malvinda* 244. 245. 252 -- 255.

257.

*Malus* 91. 167. 175. 177--179.

304.

*Mamara* 365.

*Mandaro* 147. 148.

*Manga* 571.

*Mangas* 571.

*Mangha* 106.

*Manghas* 106.

*Mangifera* 471.

*Manyle* 114.

*Maron* 391.

*Marrubium* 24.

*Matricaria* 421.

*Maus* 368.

*Meeru* 1.

*Mylampyro* 233.

Me-

Nomina Botanica.

*Melaestoma* 171-173.  
*Melaestoma* 171-173.  
*Melia* 161. 162.  
*Melica* 370.  
*Melilotus* 552.  
*Melo* 571.  
*Melochia* 245-247.  
*Melochia* 213. 244. 246. 527.  
*Melongena* 93.  
*Memecylon* 136.  
*Mentha* 64. 229. 412. 514. 515.  
*Menyanthes* 72.  
*Mercurialis* 334. 341. 342.  
*Merda* 349.  
*Mesua* 203.  
*Mezbonica* 122.  
*Michelia* 144.  
*Michelia* 230.  
*Microcos* 207. 208.  
*Microcos* 207.  
*Milium* 330. 370. 462. 464.  
*Millefolium* 22.  
*Mimosa* 215--219. 505.  
*Mimosa* 154. 180. 298. 505.  
*Mimusops* 137. 138.  
*Mirabilis* 85.  
*Miranda* 321.  
*Modecca* 591.  
*Mollugo* 51. 52.  
*Momordica* 351. 352.  
*Momordica* 351. 355. 568-570.  
*Monarda* 24.  
*Mongarutia* 3.  
*Monosperm-albua* 244.  
*Morinda* 81. 82.  
*Moringa* 155. 494.  
*Morinha* 155.  
*Morus* 337.  
*Moseb* 261.  
*Muntingia* 359.  
*Murex* 440.  
*Musa* 368.  
*Musa* 368.  
*Muscus* 378. 387. 388.  
*Muscus-bloem* 261.

*Mussenda* 84.  
*Mussenda* 84.  
*Myristica* 588.  
*Myrobalani* 333.  
*Myrobalanifera* 333.  
*Myrobalanus* 333. 592.  
*Myrtoides* 182.  
*Myrtus* 182-186.  
*Myrtus* 182. 186. 189.  
  
*Nama* 117.  
*Nambu guacu* 566.  
*Namngam* 166.  
*Narcissus* 126.  
*Negundo* 413. 414.  
*Nellica* 333.  
*Nelumbo* 193.  
*Nepenthes* 321.  
*Nerium* 107-109.  
*Nerium* 107. 108.  
*Nimbo* 161.  
*Niruri* 331.  
*Nucifera* 201.  
*Nucisprunifera* 190.  
*Nux* 91. 155. 201. 346. 348 --  
 350. 423. 588-590. 595.  
*Nyctanthes* 11. 12.  
*Nymphza* 193. 194.  
*Nymphaa* 72. 193. 194. 322.  
*Nymphaa* 193.  
*Nymphoides* 72.

*Ochna* 209.  
*Ocymum* 228. 229.  
*Ocymum* 228. 510-513.  
*Olax* 34.  
*Olcacatan* 364.  
*Oldenlandia* 67. 68.  
*Olea* 58. 161. 162. 206.  
*Oleander* 108.  
*Onobrychis* 286. 288. 289. 291.  
 292. 296. 298. 551.  
*Ononis* 272.  
*Ophioglossum* 374. 375.  
*Ophiorhiza* 402. p. 239.



Nōmina Botanica.

- Ophioxylum* 398. p. 239.  
*Orchidis* 319. 320.  
*Orchis* 319. 320.  
*Orchis* 319. 320. 557.  
*Ornithogalum* 608.  
*Orobus* 284.  
*Osmunda* 273.  
*Oxalis* 180. 499.  
*Oxycoccoides* 438.  
*Oxyoides* 180.  
*Oxys* 180. 490.  
  
*Paba* 375.  
*Paco-coatinga* 5.  
*Palma* 368. 390-397.  
*Palma adfinis* 131.  
*Pancreatium* 126.  
*Panicum* 42-44.  
*Papaver* 239. 241. 243.  
*Papaya* 365.  
*Parietaria* 371.  
*Parietaria* 371.  
*Paronychia* 100.  
*Pavate* 56.  
*Pavetta* 56.  
*Paullinia* 143.  
*Pentapetes* 250.  
*Pentaphyllum* 239.  
*Pepo* 358.  
*Peregrini* &c. 468.  
*Perichlymeni* &c. 231.  
*Perichlymenum* 83. 402.  
*Periploca* 113.  
*Periploca* 113.  
*Persica* 472.  
*Persica* &c. 571.  
*Persicaria folio* 116.  
*Persiei* &c. 187. 188.  
*Phantis* 406.  
*Phaseolus accedens* 275.  
*Phaseolus* 280. 281.  
*Phaseolus* 160. 164. 248. 279. 280  
 -- 284. 295. 534 -- 546. 619.  
 644.  
*Phoenix* 390.  
  
*Phyllanthus* 331. 333. p. 238.  
*Phyllanthus* 331.  
*Phyllitidi* &c. 374.  
*Phyllitis* 378.  
*Physalis* 96. 97.  
*Pila* 285. 303.  
*Pinci* &c. 343.  
*Pinus* 343.  
*Piper* 26-30.  
*Piper* 26-28. 30. 92.  
*Piperi* &c. 413.  
*Pisa* 284.  
*Pistacio-vitez* 415.  
*Pistia* 322.  
*Pisum* 142. 284.  
*Planta* 8. 19. 23. 61. 64. 128. 226.  
 251. 291. 312. 321. 357. 361.  
 376. 379. 411. 436.  
*Platanoccephalos* 53.  
*Platanus* 434.  
*Plumbaginoides* 10.  
*Plumbago* 73.  
*Plumbago* 73.  
*Poa* 46.  
*Poinciana* 159. 160.  
*Polianthes* 125.  
*Polygala* 268-270.  
*Polygonum* 100. 360.  
*Polypodium* 382-384.  
*Polypodium* 424.  
*Pomifera* 508.  
*Pontederia* 129.  
*Portulaca* 618.  
*Potha* 329.  
*Priapus* 321.  
*Prionites* 233.  
*Prunifera* 201. 489.  
*Prunum* 178.  
*Prunus* 89. 138. 139. 187. 188.  
 206. 230. 349.  
*Pseudo-apocynum* 114.  
*Psidium* 192.  
*Pterocarpus* 417.  
*Pterospermadendrum* 250.

- Quamoclit* 77.  
*Quinquefolium* 239.  
  
*Radix* 402. 622.  
*Randalia* 48. 50.  
*Rangiferi* &c. 190.  
*Ranunculo adfinis* 118. 399.  
*Rhamnicastrum* 410.  
*Rhamnus* 87-89.  
*Rhamnus* 134. 405.  
*Rhinanthus* 238.  
*Rhizophora* 181.  
*Rhizophora* 358. 359.  
*Rhododendron* 108.  
*Rbois* 441.  
*Rbus* 248.  
*Ribefioides* 403.  
*Ricini* &c. 344.  
*Ricinocarpus* 334. 340-342.  
*Ricinoides* 343-345. 347. 366.  
 565.  
*Ricinus* 339.  
*Ricinus* 339. 343. 344. 366. 566.  
*Ricophora* 358-360. 363.  
*Rilla* 384.  
*Rilla* &c. 376. 381. 385.  
*Rondeletia* 80.  
*Ros folis* 120. 121.  
*Rotang* 468.  
*Rubeola* 67. 318.  
*Ruellia* 234. 235.  
  
*Sagittaria* 129.  
*Sagittaria* &c. 129. 223.  
*Salvifolia* 369.  
*Sambucus* 416. 616.  
*Santaloides* 407.  
*Saponaria* 603.  
*Sargato* 389.  
*Saribus* 394.  
*Scabiosa* 48. 308. 312. 418.  
*Schoenanthus* 465.  
*Scinus* 175.  
*Scirpus* 38-40.  
*Scirpus* 41.  
  
*Securidaca* 299. 505.  
*Sedum* 593.  
*Selago* 386.  
*Sempfen* 237.  
*Sena* 150.  
*Senecio* 309. 419.  
*Senecioides* 419.  
*Senna* 150. 153. 159.  
*Senna* &c. 148.  
*Serpentaria* 326.  
*Serratula* 418.  
*Sesamum* 237.  
*Sesamum* 237. 330.  
*Sesban* 298.  
*Shakarilla* 366.  
*Sherardia* 399.  
*Sida* 251-254. 519.  
*Sida* 251. 254.  
*Sideritis* 246.  
*Siliqua* 33.  
*Siliquosa* 433.  
*Sinapistrum* 239--243.  
*Sriboea* 29.  
*Sisyriuchium* 594.  
*Smilax* 364.  
*Smilax* 362. 364.  
*Soja* 534.  
*Solanum* 93+95.  
*Solanum* 85. 86. 91. 93-97. 119.  
 488.  
*Soldanella* 75.  
*Sophera* 150.  
*Sophera congener* 151.  
*Sophora* 163. 164.  
*Spermacoce* 62.  
*Spharantbos* 312.  
*Sphzeranthus* 312.  
*Stachyarpagophora* 105.  
*Stachys* 227.  
*Staphyloendron* 141.  
*Staticc* 50.  
*Sterculia* 349. 350.  
*Stoechado-mentha* 412.  
*Stramonium* 86.  
*Stratiotes* 223.

Nomina Botanica.

- Serratotes* 322. 609.  
*Strychnos* 91.  
*Syrax* 366.  
*Syringa* 12.  
  
*Tabaxir* 47.  
*Takkada* 489.  
*Tamarindi* 33.  
*Tamarindus* 33.  
*Tamarindus* 33.  
*Tamnus* 358.  
*Tapia* 211.  
*Terebinthoides* 595.  
*Ternatea* 283.  
*Tessu* 393.  
*Tenerii facie* 69.  
*Thalictro adfinis* 10.  
*Thalicttrum* 377.  
*Thlaspi* 596.  
*Thoma arbor* 148.  
*Thus* 366.  
*Tinus* 600.  
*Tibhymalus* 196--200. 335. 504.  
*Tomabva alacopatis* 323.  
*Tomex* 59.  
*Totta vari* 180.  
*Tozeuitlapil* 1.  
*Tragia* 334. 335.  
*Tribulus* 168.  
*Tribulus* 168.  
*Trichomanes* 385.  
*Trifolio* &c. 236.  
*Trifolium* 552. 553.  
*Trifolium* 499. 553.  
*Trigonella* 285.  
*Triopteris* 141.  
*Triumpfetta* 174.  
*Tsiampacca* 144.  
*Turbith* 74.  
*Turpethum* 74.  
  
*Valerianella* 63. 64. 118.  
*Vateria* 204.  
  
*Verbena* 399.  
*Verbena* 399.  
*Verbesina* 308-311.  
*Veronica* 411.  
*Vescicaria* 142.  
*Vicia* 284. 300.  
*Viola* 317. 318.  
*Vifcus* 83.  
*Vitex* 413. 414.  
*Vitis* 99.  
*Vitis* 60. 182. 331. 332.  
*Ulmus* 369.  
*Unduppali* 287. 296. 297.  
*Volkameria* 231.  
*Volubilis* 78. 358. 360.  
*Urena* 256. 257.  
*Urena* 256.  
*Urinaria* 331. 332.  
*Urtica* 336.  
*Urtica* 336. 340. 341.  
*Urtica* &c. 334.  
*Urticaefolia* 341.  
*Utricularia* 321.  
*Utricularia* 22. 23.  
*Uva* 224.  
*Uvaria* 224.  
*Uvisfera* 144.  
  
*Waga* 495. 506.  
*Waltheria* 244.  
*Wanbom* 8.  
  
*Xanthium* 564.  
*Xanthium* 103. 564.  
*Xylon* 220-222.  
*Xylon* 220. 221.  
*Xyris* 35.  
  
*Zampacca* 144.  
*Zedoaria* 9. 447.  
*Zingiber* 2. 3. 446.  
*Zizyphus* 58. 162.

*Nomina Malabarica.*

Adaca-manjeu 312

Adamboe 533

Ambapaya 365.

Ambec 194.

Ameri 273.

Amolago 28.

Ana-coluppa 399.

Ana-veela 241.

Araca-puda 121.

Arealu 372.

Aria Bepou 161.

Attamaram 508.

Avanaçoe 339.

Bala 368.

Balom-pulli 33.

Batti-schorigeram 336.

Beetla-codi 27.

Belilla 84.

Bella modegam 489.

Bellon-patfia 387.

Belutta-areli 108.

Belutta-pola-talis 127.

Belutta-tfiampacam 203.

Bem curini 18.

Bem-nosi 414.

Bemschetti 55.

Bem-tamara 193.

Bilimbi 177.

Bupariti 258.

Caca-mullu 495.

Cadel-avanacu 343.

Caihat fiambu 191.

Caniram 91.

Canschena-pou 147.

Carambu 66.

Cara-nosi 413.

Cara-veela 239.

Carelloe-vegon 323.

Caretti 156.

Carim curini 17.

Carimgola 129.

Carimpamma 395.

Carva 146.

Catri-conda 330.

Cattu-carambu 170.

Cattu-gasturi 261.

Cattu-tirpali 30.

Catu-bora 541.

Catulli-pola 126.

Cavalam 350.

Caunga 392.

Champacam 144.

Citavanacu 339.

Codagam 118.

Codaga-pala 107.

Coda-pilava 82.

Codda-panna 394.

Coddom-pulli 195.

Codi-avanacu 335.

Coletta-veetla 233.

Coluppa 116.

Conna 149.

Cottam 228.

Covalam 212.

Couradi 324.

Cudu-pariti 267.

Cupa-meni 341.

Cupi 80.

Ela-calli 200.

Elengi 138.

Elettari 4.

Entada 219.

Ericu 112.

Hummatu 86.

Ily 47.

Inschi 3.

Iripa 167.

Itticanni 83.

Kadali 171.

Kaidi 131.

Kaka-toddaly 143.

Karil

Nomina Malabarica

Karil 349.  
 Katsjula-kelengu 8.  
 Katsül-kelengu 360.  
 Katou-beloeren 265.  
 Katou-conna 218.  
 Katou-indel 397.  
 Katou-kadali 172.  
 Kattu-tagera 272.  
 Katubala 1.  
 Katu-katsül 359.  
 Katu-tfiaca 53.  
 Katu-aren 255.  
 Kirganeli 331.  
 Konni 284.  
 Kotjiletti-pullu 35.  
 Kua 2.

Mail-anschi 134.  
 Malacca-schambu 188.  
 Malla-Katou-Ttiambou 501.  
 Mallam-toddali 3.9.  
 Mamiljaca 508.  
 Mandfiadi 160.  
 Manghas 471.  
 Manja-kua 6.  
 Manja-pumeram 11.  
 Manjella-kua 7.  
 Mannelli 271.  
 Mao 471.  
 Maretta-mala-maravara 378.  
 Mau 471.  
 Mendoni 122.  
 Modecca 591.  
 Modira canni 249.  
 Molago-codi 26.  
 Morungu 155.  
 Moul-elavou 221.  
 Mouricou 275.  
 Mukelengu 358.

Nagam 433  
 Nai Corina 539.  
 Nalla- mulla 12.  
 Narinam-poulli 264.  
 Narum-panel 224.

Nati-schambu 137.  
 Nedel-ambel 72.  
 Nelam-mari 291.  
 Nelam-parenda 317.  
 Nclenschena 325.  
 Neli-pouli 179.  
 Nelipu 23.  
 Nella-tandale-cotti 278.  
 Nili-camarum 333.  
 Nir-Carambu 169.  
 Nir-pullari 274.  
 Nisa-barudena 93.  
 Niti-todda-waddi 505.  
 Nochile 585.  
 Noeli-tali 357.  
 Nureni-kelengu 364.  
 Nürvala 211.

Odollam 106.  
 Oepatha 57.  
 Orletambari 613.  
 Ottel-ambel 223.

Paenoe 204.  
 Paiparoea 324.  
 Palega-pajaneli 236.  
 Panambu-valli 133.  
 Panam palka 588.  
 Pandi-avanacu 565.  
 Pandipavel 351.  
 Panekilipkippe 621.  
 Panja 220.  
 Panna-kelengo-marava 382.  
 Papaya-maram 365.  
 Pariti 259.  
 Pavel 351.  
 Pavetta 56.  
 Pee-cupameni 334.  
 Pee-tandale-cotti 277.  
 Peetumba 21.  
 Pela 192.  
 Peragu 232.  
 Perimcanu-valli 644.  
 Perin-cara 206.  
 Pevetti 96.

Ponna

Nomina Zeylanica.

Ponna 201.  
 Ponna-maram 201.  
 Ponnam-Tongera 150.  
 Pontaletsee 135.  
 Pulli-Schovadi 78.

Rapa-mava 165.

Samstravadi 191.  
 Schadidacalli 199.  
 Schageri-Cottam 207.  
 Schanga-cuspi 283.  
 Schempariti 260.  
 Scherabula 104.  
 Scherunam-cottam 367.  
 Schetti 54.  
 Schetti-codiveli 73.  
 Schit-elu 237.  
 Schorigeram 340.  
 Schovanna adamboe 75.  
 Schunamba-valli 60.  
 Schunda-pana 396.  
 Swendadi-pulla 552.

Tala-neli 475.  
 Talu-dama 10.  
 Tamara 193.  
 Tamaratonga 178.  
 Tana-pouel paatfia marawara 386.  
 Tandale-cotti 276.  
 Tenga 391.  
 Thora-paërou 279.

Tinda-parua 337.  
 Tiripanna 380.  
 Todda-vaddi 180  
 Tfeeru-kotfyelleti-pullu 50.  
 Tferou-katou-naregam 175.  
 Tfiam-pangam 158.  
 Tfiiana kua 5.  
 Tfiaria Cranti 77.  
 Tfiaria-samstravati 190.  
 Tfierou-ponna 202.  
 Tfierou-veela 243.  
 Tfierou-uren 246.  
 Tfiaru-kirganeli 332.  
 Tfiaru-valli-panna 374.  
 Tfiatti-mandaru 159.  
 Tfiatti-pu 421.  
 Tfiiovanna-areli 108.  
 Tumba-codiveli 73.

Vaëmbu 132.  
 Vallia-capo-molago 92.  
 Velutta-mandaru 148.  
 Viftnu-clandi 76.  
 Ulinia 142.  
 Upudali 234.  
 Uren 257.

Wadapu 115.  
 Waga 506.  
 Wellia-Codiveli 103.  
 Wellia-cupameni 341.

Nomina Zeylanica.

Acaverya 398.  
 Adhatoda 16.  
 Æhala 149.  
 Æhalaghas 149.  
 Æhæla 599.  
 Ælhin 454.  
 Æmbarella 595.  
 Æmbilla 357. 403. 410.  
 Æmbullæbilya 499.

Æpala 174.  
 Æthahambilya 342.  
 Æthakirindi 586.  
 Ætpamba 474.  
 Ætæthya 470.  
 Ættælaghas 149.  
 Ætundupyali 294.  
 Ahamella 309.  
 Ahughas 225.

Akmei-

**Mamina Zeylanica.**

**Akmella 309.**  
**Alaghas 448. 449.**  
**Allakeralya 597.**  
**Alu 448.**  
**Alughaha 448.**  
**Alupadhawæl 598.**  
**Amba 472.**  
**Amwaghaha 471.**  
**Andanahirya 276.**  
**Andara 215.**  
**Angharaco 66.**  
**Ankænda 185.**  
**Anoda 519-521.**  
**Anon 508.**  
**Antenna 86.**  
**Apahu 479.**  
**Apas 478.**  
**Apathuztha 478.**  
**Afaryapala 539.**  
**Afwanna 62.**  
**Afwenna 21.**  
**Avara palu 535.**  
**Avaru 273.**  
**Awari 273.**  
  
**Badhamu 555.**  
**Badhamu 562.**  
**Badhumu 463.**  
**Badulam Tshinagapalam 600.**  
**Badura 321.**  
**Bæwila 252.**  
**Bandura 321.**  
**Banghala 601.**  
**Banwæl 602.**  
**Bathænda 529.**  
**Beaduru 382.**  
**Beduru 382.**  
**Beli 212.**  
**Belighas 212.**  
**Belipathaghas 258. 530.**  
**Billin 177.**  
**Billinghas 177.**  
**Binkohumba 332.**  
**Bintada 451.**  
**Bintal 119.**

**Bintamburu 75.**  
**Bifnagilli 355.**  
**Bobu 409.**  
**Boghas 372.**  
**Bolhida 32.**  
**Bombuzela 404.**  
**Bomi 476.**  
**Bothya 171.**  
**Brunga 66.**  
**Budamani 282.**  
**Budughaha 372.**  
**Budughas 372.**  
**Bugæthuwæl 249.**  
**Bulatwæla 27.**  
**Bumum 280.**  
**Buncæ 280.**  
**Bupilæ 303.**  
  
**Caracan 458.**  
**Conghas 603.**  
  
**Dadhakæhæl 556.**  
**Daluk 503.**  
**Dam 183.**  
**Damella 570.**  
**Dangha 604.**  
**Dangheddi 500.**  
**Danighas 183.**  
**Dawatha 605.**  
**Dawulkurundu 146.**  
**Dehighaha 606.**  
**Demata 230.**  
**Diamenerya 31.**  
**Diwipahuru 78 79.**  
**Diwipassuru 78.**  
**Diwul 175.**  
**Doba 201.**  
**Dodhatmparia 607.**  
**Domba 201.**  
**Dombagedy 595.**  
**Dyabæralya 608.**  
**Dyahabarala 129.**  
**Dyahyabala 154. 298.**  
**Dyahyambala 154.**  
**Dyajawul 128.**

**Dya-**

Nomina Zeylanica.

Dyakudalu p. 211.  
 Dyalabu 610.  
 Dyanelli 335.  
 Dyanilla 498.  
 Dyaparadhæl 609.

Ekawerya 402.  
 Elabathu 488.  
 Elarathmul 67.  
 Elarathnethul 73.  
 Enfal 4.  
 Erabudu 275.  
 Erabudughaha 275.  
 Ethakirindi 586.  
 Etsæthya 70.

Gabbu 502.  
 Gædawakka 434.  
 Gædhumba 369.  
 Gæthaghoraka 195.  
 Gæthana 462.  
 Gajapala 343.  
 Galberija 60.  
 Ghædhaba 369.  
 Ghæriethagas 14.  
 Ghæsfæmbilla 403.  
 Ghæthatumba 516.  
 Ghalkuru 527.  
 Ghandapana 611.  
 Ghæfundupyali 272.  
 Ghiritilla 487.  
 Ghodhakadura 91.  
 Ghodhamelum 613.  
 Ghodhapara 612.  
 Ghodhaparaghaha 614.  
 Ghoigiwæl 133.  
 Ghokathu 195.  
 Ghonakola 412.  
 Ghonapitan 615.  
 Ghonkaduru 106.  
 Ghoraka 195.  
 Ghurænda 231.  
 Giwul 175.  
 Gurulla 616.

Haborala 327.  
 Hæmaragho 66.  
 Hæranda 566.  
 Halpan 37.  
 Hamdamanias 208.  
 Hampella 554.  
 Haniæpe 69.  
 Hapughala 144.  
 Harankaha 447.  
 Hatawarya 123.  
 Hizembala 33.  
 Highulhænda 430.  
 Hinanoda 253.  
 Hinbothya 172.  
 Hincabuse 182.  
 Hindamini 514.  
 Hindyahyabala 551.  
 Hinghalkura 246.  
 Hingheda 618.  
 Hinghumwæl 217.  
 Hinghurupyali 8.  
 Hinindi 397.  
 Hinkæppethya 565.  
 Hinkindamal 617.  
 Hinkiri 456.  
 Hinpup 619.  
 Hiramoria 235.  
 Hiri 36.  
 Hirimanadaetta 399.  
 Hondala 353.  
 Hondapara 620.  
 Hulunaykola 19. 20.  
 Hyabila 33.  
 Hyambula 298.

Jacberia 277.  
 Jacbericole 621.  
 Jacberya 276. 278.  
 Jakwanaffa 24.  
 Jatha-æmbula 331.  
 Jawæl 128.  
 Idadhu 43.  
 Idda 109.  
 Iddaghas 109.  
 Jeonpala 52.

Ilanda



Nomina Zeylanica.

Ilanda 89.

Illa 59.

Indi 390.

Inghuru 3.

Iramufu 622.

Iriwya 536.

Irya 589.

Iryaghas 589.

Iryaghedi 590.

Itana 43.459.

Ittawæl 623.

Kaball:ejadua 627.

Kabaloffa 364.

Kabella 629.

Kadhupara 257. 305.

Kajarabæwila 523.

Kækuria 592.

Kæpnaykoraka 195.

Kæpuriaghaha 630.

Kærækoku 425.

Kæsurubæwila 524.

Kaghu 165.

Kagilawæl 624.

Kaha 7.

Kahabilya 340.

Kalabala 54.

Kalandara 36.

Kalanduru 465.

Kalawæl 408. 417.

Kaluhaburunghos 431.

Kaluhamburu 657.

Kaluwaala 446.

Kaluwathua 496.

Kandulæffa 121.

Kannawakoraka 195.

Kaporawalli 515.

Kappæthya 344.

Kapuzpala 254. 528.

Kapukanæffa 261.

Karabila 351.

Karabuhiri 457.

Karæbu 330.

Karalhæbo 103.

Karambu 560.

Karapindicla 625.

Kararanghina 66.

Katagabbu 188.

Katagombu 188.

Katarodu 283.

Katarodurwæl 283.

Kathababa 77.

Kathakækuna 346.

Kathatora 279.

Kathukaranda 633.

Kathukarohili 233.

Kathutampala 101. 338.

Kathurwala 359.

Katilippu 628.

Katukarada 633.

Katukaramba p. 238.

Katukarawila 568.

Katumærungha 155.

Katupave 656.

Katupala 625.

Kauringhu 370.

Kautumba 21.

Kawaluwa 21.

Kawatumba 21.

Kawudhukakin 354.

Kawula 25.

Keembya 631.

Kehelghaha 368.

Kekirya 571.

Kettule 396.

Kidaram 422.

Kidhamæhi 315.

Kikirinda 66.

Kiligilippe 277.

Kina 202.

Kirianghuna III.

Kirianghura 492.

Kiridiwæl 114. 408.

Kirihænda 100.

Kirikohomba 162.

Kirimandi 477.

Kiriwænna 504.

Kitul 396.

Kinulætha 396.

Kobbæ 441.

Koda-

Kodalimurifcha 632.  
 Kohipiffan 362.  
 Kohiwila 328.  
 Kohomba 633.  
 Kohukirilla 207.  
 Kokmatha 48. 49.  
 Kollan-kola 513.  
 Kolthihambawila 522.  
 Kopalam 567.  
 Korakaha 469.  
 Koroswæl 205.  
 Korrika 634.  
 Kothihambawila 522.  
 Kubulobolhida 314.  
 Kuburuwæl 156. 157.  
 Kudakaluwa 444.  
 Kudalukola 315.  
 Kudælukola 316.  
 Kudhumæthi 314.  
 Kudhumiris 143.  
 Kukulughas 215.  
 Kumaranga 178.  
 Kumathya 101.  
 Kupamenya 341.  
 Kuralhæbo 105.  
 Kuriaghuna 111.  
 Kurrakkan 458.  
 Kurububolkinda 314.  
 Kurudu 145.  
 Kurundu 145.

Lenatæfi 392.  
 Luna 126.  
 Lunala 126.

Madan 139.  
 Mæmang 537.  
 Mahabothya 171.  
 Mahadya 298.  
 Mahaghalkura 527.  
 Mahahiri 453.  
 Mahaindi 390.  
 Mahakarabu 330.  
 Mahalkiri 638.  
 Mahamadani 500.

Mahancakunuwæna 635.  
 Mahapatighaha 366.  
 Mahapenala 142.  
 Mahapilæ 293.  
 Maharatombola 501.  
 Mahafswænna 291.  
 Mahauwarupalu 543.  
 Mahukaluwa 445. p. 240.  
 Makulu 637.  
 Makulughaha 637.  
 Malabathu 94.  
 Malalabu 99.  
 Malkira 209.  
 Malwæthakegya 636.  
 Mandhætya 160.  
 Mangharudæli 455.  
 Manghulkarandu 539.  
 Mangili 160.  
 Manithondi 134. 135.  
 Manughawæl 490.  
 Mara 160.  
 Maranda 182.  
 Markako 66.  
 Mayla 147. 148.  
 Mella-hola 34.  
 Mendya 404.  
 Methukola 639.  
 Midi 416.  
 Mindella 435.  
 Minda 416.  
 Monarakudhimbya 419.  
 Monaramal 159.  
 Morthu 450.  
 Mudhamahana 312.  
 Mudhamana 420.  
 Mughunuwænna 416.  
 Mun 281.  
 Munamal 137. 138.  
 Munamu 461.  
 Mundumæ 541.  
 Mundumurunga 163.  
 Mung 281.  
 Munghunamal 137. 138.  
 Murtughas 533.  
 Murunghas 494.

R

Mu

Nomina Zeylanica.

Muruwawal 640.  
 Muwakiriwal 640. 653.  
 Murwakirya 196.

Naghaha 203.  
 Naghas 203.  
 Naghawalli 402.  
 Najajala 122.  
 Nalaghas 467.  
 Nalalbathu 97.  
 Napiritta 264.  
 Narawæl 226.  
 Nariale 557.  
 Natafuri 641.  
 Nawaghas 350.  
 Nekaral 545.  
 Nelli 179.  
 Nellika 179.  
 Nelughas 432.  
 Nelumbo 193.  
 Nepalam 343.  
 Nidikudda 180.  
 Nidikumba 180.  
 Nika 413.  
 Nikadawula 146.  
 Niwitawæl 642.  
 Nyada 643.  
 Nyaghala 122.

Ohuwæl 226.  
 Olida 284.  
 Olinda 284.

Paba 375.  
 Palæ 407.  
 Palæghas 292. 299. 301.  
 Palipalæ 480.  
 Panaghas 442.  
 Panukohumba 162.  
 Panuwala 326.  
 Papolghaha 365.  
 Pataghi 158.  
 Patanghi 158.  
 Patiraja 440.  
 Pavatba 56.

Penala 142.  
 Penda 50.  
 Pengriman 45.  
 Pera 192.  
 Pihzemburu 380.  
 Pilæghas 274.  
 Pilæharal 299.  
 Pilila 83.  
 Pinnakola 232.  
 Pithawaka 198.  
 Pithawakka 332.  
 Pittaghezdhigas 335.  
 Pittaghuddu p. 238.  
 Polghaha 391.  
 Polkudupala 104.  
 Potha 329. 406.  
 Pukfarna I.  
 Pulukena 224.  
 Pupula 306.  
 Purucwæl 234.  
 Pufætha 644.  
 Pufwæl 644.  
 Puwakghaha 392.  
 Radælifawæl 248.  
 Radalya 164.  
 Ranahændya 23.  
 Ranmaniffa 241. 243.  
 Ranmotha 35.  
 Ranwankikirinda 311.  
 Ratabala 54. 55.  
 Ratambala 54.  
 Rathakækuma 348.  
 Rathamiris 92.  
 Rathatala 511.  
 Rathihoba 271.  
 Rathmul 67. 318.  
 Rathmethul 73.  
 Rathohomba 271.  
 Rawanakoffu 645.  
 Rilla 376. 381. 384. 385. 424. 429.  
 Roffakinda 358.  
 Rydhumeti 23.

Sabara 129.

/ Sac-

Nomina Zeylanica.

Sacfaða 323.  
 Sacfaða 323.  
 Sæwzendara 466.  
 Samandura 433.  
 Sammatrapalam 435.  
 Sandalmalam 125.  
 Schinella 526.  
 Schinidda 526.  
 Sendrikkā 85.  
 Schinirilla 90.  
 Sinihidda 526.  
 Sooni 564.  
 Surighahas 259.  
  
 Takkada 489.  
 Tala 152. 237.  
 Talaghas 394.  
 Tala-kola 510.  
 Talanghaha 646.  
 Talebo 349.  
 Talghala 394.  
 Tallipot 394.  
 Talughaha 503.  
 Tanghekollī 127.  
 Telæpala 531.  
 Telamandu 282.  
 Telamandukola 153.  
 Telankækivi 356.  
 Telkapala 647.  
 Telu 654.  
 Tibbuthu 95.  
 Tirastawalu 74.  
 Tittagædi 648.  
 Tittakelankækiri 354.  
 Tittuwæl 648.  
 Tolabo 127.  
 Tora 493.  
 Torakola 493.  
 Tothila 655.  
 Tothya 648.  
 Tfiada 67.  
 Tfiawæl 217.  
 Tfiemulli 233.  
 Tubakiwila 351. 569.  
 Tumbakola 227.

Vasumbo 132.  
 Vazabu 132.  
 Udhawædnya 83.  
 Udugowupanikkya 649.  
 Ulhænda 218.  
 Unaghas 47.  
 Undupya 287. 296. 297.  
 Urala 401.  
 Urukiri 38.  
 Urukoffu 564.  
 Uruku 401.  
  
 Wadambu 115.  
 Waddaghas 260.  
 Wælawæl 650.  
 Wælæmbilla 58.  
 Wælhappu 492.  
 Wælikaha 136.  
 Wælkahabilya 340.  
 Wælkeppethya 344. 345.  
 Wælmedya 439.  
 Wælmenðya 324. 404.  
 Wælmindi 98. 439.  
 Wælundu 282.  
 Wælunduwæl 282.  
 Wæranya 63.  
 Wærællaghas 141.  
 Wæthakola 352.  
 Wæthakya 131.  
 Wæwæl 468.  
 Wælanghuna 491.  
 Wældamini 293.  
 Wældpidischa 13.  
 Wælgambu 187.  
 Wælikaha 136.  
 Wælinghuru 2.  
 Wælkohomba 497.  
 Wællanradhu 28.  
 Wællimæ 538.  
 Wællourodu 417.  
 Wælluna 126.  
 Wælmiris 28.  
 Wælnika 414.  
 Wæltolabo 127.  
 Wælunduwæl 550.

**Pharmacopoeorum.**

Walydyghaha 652.  
Walyhahala 559.  
Wanepala malab. 16.  
Wanatittawel 652.  
Wanduruimæ 540.  
Waraghaha 112.  
Wathæssa 120.  
Wattuhahambilya 336.  
Wawulæthya 495.  
Wayapali 343.  
Welagha 250.

Welakola 238. 239. 518.  
Welala 360.  
Weraghaha 112.  
Weralu 206. 409.  
Wethiri 561.  
Wila 238.  
Wifnagarandi 51.  
Wifnugarandi 76.  
Wiffaduli 400.  
Wittrawinanfa 279.

**Pharmacopoeorum.**

*Planta officinales.*

Abelmoschus 261.  
Acmella 309.  
Acorus verus 132.  
Alcanna 135.  
Anacardium occidentale 165.  
                                  orientale 57.  
Behen 155.  
Campechianum 158.  
Cardamomum minus 4.  
Cascarilla 356.  
Cassia 149.  
Cassia lignea 146.  
Catechu 392.  
Cinnamomum 145.  
Colubrinum lignum 492.  
Costus arabicus 5.  
                                  dulcis 5.  
Curcuma 6.  
Dactyli 390.  
Euphorbium 199.

Galanga major 8.  
                                  minor 8.  
Guttæ Gummi 195.  
Myrobalanus Emblicæ 333.  
Nephriticum 155.  
Piper album 26.  
                                  indicum 92.  
                                  longum 30.  
                                  nigrum 26.  
Sagou 393.  
Schoenanthus 465.  
Sesamum 237.  
Tamarindus 33.  
Tiglia 343.  
Turpethum 74.  
Vomica Nux 91.  
Zingiber album 3.  
                                  commune 3.

**NOVA**

# NOVA GENERA

PLANTARUM ZEYLANICARUM,

Nuper edita

IN DISS. ACAD.

sub Præsidio

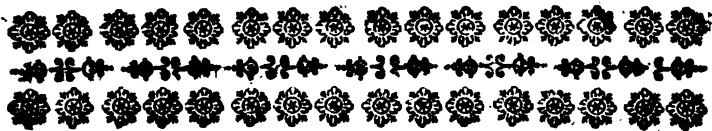
AUCTORIS

Per

*C. M. DASSAW,*

Heic compendiose proposita.





1032. ERANTHEMUM. *planta 15.*

CAL. *Perianthium* quinquefidum, tubulosum, angustissimum, erectum, breve, acuminatum, persistens.

COR. Infundibuliformis: *Tubo* filiformi, longissimo. *Limbo* quinquepartito (quadripartito interdum), plano: *Lacinii* obverse ovatis.

STAM. *Filamenta* duo, brevissima, in fauce corollæ. *Antheræ* subovatae, compressae, extra tubum.

PIST. *Germen* ovatum, minimum. *Stylus* filiformis, longitudine staminum. *Stigma* simplex.

PER. - - -

SEM. - - -

1035. OLAX. *pl. 34.*

CAL. *Perianthium* monophyllum, concavum, brevissimum, integerrimum.

COR. Infundibuliformis: *Limbo* trifido, obtuso, lacinia tertia profundiore. *Nectaria* quatuor, rotunda, petiolata, corolla breviora, erecto-conniventia, in fauce corollæ.

STAM. *Filamenta* tria, subulata, nectariis alterna, iisque breviora. *Antheræ* simplices.

PIST. *Germen* subrotundum. *Stylus* filiformis, staminibus longior. *Stigma* capitatum.

PER. - - -

SEM. - - -

1036. BOBARTIA. *pl. 41.*

CAL. uniflorus, imbricatus. *Glumis* numerosis, cylindricis: quarum *Exteriores* plurimæ, breves, univalves. *Interiores* æquales, longiores, bivalves:



**ves:** valvula exteriorē maxima; interiorē lineari, truncata, ejusdem longitudinis.

**COR.** *Gluma* bivalvis, tenuissima, calyce brevior, germi ni infidens, marcescens.

**STAM.** *Filamenta* tria, capillaria, brevissima. *Anthere* oblongæ.

**PIST.** *Germen* breve, sub corolla. *Styli* duo, filiformes. *Stigmata* simplicia.

**PER.** Nullum. *Calyces* immutati.

**SEM.** Unicum, oblongiusculum.

**Obs.** *Glumis calycis numerosis, Floreque unica supra germen diversissima est ab affinis.*

1037. PAVETTA. pl. 56.

**CAL.** *Perianthium* campanulatum, minimum, obsolete quadridentatum, germen cingens.

**COR.** Infundibuliformis: *Tubo* longo, tenui, cylindrico. *Limbo* quadripartito, patente, tubo dimidio breviorē: laciniis lanceolatis.

**STAM.** *Filamenta* quatuor, brevissima, ex ore *Tubi*. *Anthere* lineares, patentes, longitudine limbi.

**PIST.** *Germen* sub receptaculo floris, turbinatum. *Stylus* filiformis, corolla duplo longior. *Stigma* crassiusculum, oblongum, obliquum.

**PER.** *Bacca* subrotunda, unilocularis.

**SEM.** Unicum, subrotundum, cartilagineum.

**Obs.** *Differt ab Ixora stigmate simplici, & germine sub receptaculo.*

1038. TOMEX. pl. 59.

**CAL.** *Perianthium* monophyllum, tubulosum, integerrimum, subquadridentatum.

**COR.** *Petala* quatuor, oblonga, obtusa, calyce longiora.

**STAM.** *Filamenta* quatuor, capillaria, corolla duplo longiora. *Anthere* ovaes.

**PIST.**



**PIST.** *Germen* subrotundum, hirsutum. *Stylus* filiformis, superne crassior, longitudine staminum. *Stigma* emarginatum.

**PER.** - - - - -

**SEM.** - - - - -

1039. **CISSUS.** *pl.* 60.

**CAL.** *Perianthium* monophyllum, planum, breve, integerrimum.

**COR.** monopetala, semiquadrifida, obtusiuscula.

**STAM.** *Filamenta* quatuor, capillaria, longitudine corollæ, receptaculo inserta. *Antheræ* subrotundæ.

**PIST.** *Germen* subrotundum, obtuso tetragonum, retusum. *Stylus* filiformis, longitudine staminum. *Stigma* simplex.

**PER.** *Bacca* rotunda, nitens.

**SEM.** *Ossiculum* subrotundum.

1040. **EXACUM.** *pl.* 61.

**CAL.** *Perianthium* tetraphyllum: foliolis ovatis, obtusis, erecto-patulis, persistentibus.

**COR.** monopetala, persistens: *Tubo* subglobofo, longitudine calycis. *Limbo* quadripartito: *Laciniis* subrotundis, patentibus.

**STAM.** *Filamenta* quatuor, filiformia, tubo insidentia, longitudine limbi: *Antheræ* subrotundæ.

**PIST.** *Germen* subrotundum, tubum implens. *Stylus* filiformis, erectus, longitudine limbi. *Stigma* capitatum.

**PER.** *Capsula* subrotunda, compressa, utrinque fultata, bilocularis, longitudine calycis.

**SEM.** numerosa, receptaculo capsulam replente.

1041. **HEDYOTIS.** *pl.* 63, 64, 65.

**CAL.** *Perianthium* monophyllum, quadripartitum, germi*ni* insidens, persistens: *laciniis* linearibus, acutis,

**COR.** monopetala, infundibuliformis, calyce paulo longior, semi-quadrifida: laciniis patulis, subæqualibus.

**STAM.** *Filamenta* quatuor, subulata, ad sinus corollæ inserta. *Anthera* subrotundæ.

**PIST.** *Germen* subrotundum, sub receptaculo. *Stylus* filiformis, longitudine staminum. *Stigmata* duo, crassiuscula.

**PER.** *Capsula* globofo-didyma, bilocularis, dehiscens juxta calycem coronatricem rima transversali.

**SEM.** pauca, angulata.

1043. **COLDENIA.** pl. 69.

**CAL.** *Perianthium* tetraphyllum: foliolis lanceolatis, erectis, longitudine corollæ.

**COR.** monopetala, infundibuliformis: *Limbo* patulo, obtuso.

**STAM.** *Filamenta* quatuor, tubo inserta. *Anthere* subrotundæ.

**PIST.** *Germena* quatuor, ovata. *Styli* totidem, capillares, longitudine staminum. *Stigmata* simplicia, persistentia.

**PER.** nullum. *Fruktus* ovatus, compressus, scaber, acuminatus, terminatus rostris quatuor.

**SEM.** quatuor, hinc convexa scabra: inde angulata, acuminata.

1044. **MUSSÆENDA.** pl. 84.

**CAL.** *Perianthium* pentaphyllum, æquale: foliolis lineari-acuminatis, persistentibus.

**COR.** Infundibuliformis; *Tubo* longo, filiformi, hirsuto: *Limbo* quinquefido, æquali: laciniis ovatis.

**STAM.** *Filamenta* quinque, brevissima, tubo interne adnata. *Anthera* lineari setacæ, longæ, intra tubum.

**PIST.**

**PIST.** *Germen* ovatum, sub recēptaculo. *Stylus* filiformis, tubo longe brevior. *Stigmata* duo, simplicia.  
**PER.** ovato-oblongum (H. M.), succulentum, coronatum.  
**SEM.** numerosa, in quatuor phalanges digesta.

1045. **NAMA.** pl. 117.

**CAL.** *Perianthium* pentaphyllum: foliolis lanceolatis, rectis, patulis, persistentibus. ♦  
**COR.** *Petala* quinque, ovata, calyce breviora, patentia.  
**STAM.** *Filamenta* quinque, capillaria, longitudine corollæ. *Antheræ* oblongiusculæ.  
**PIST.** *Germen* ovatum. *Styli* duo, capillares, erecti, longitudine staminum. *Stigmata* obtusa, patentia.  
**PER.** *Capsula* ovalis, bivalvis, unilocularis, longitudine calycis.  
**SEM.** numerosa, minima; *Receptaculo* ovali, basi affixo.

1047. **BASELLA.** pl. 119.

**CAL.** nullus.  
**COR.** sexfida, urceolata: laminis duabus exterioribus latioribus, superne connivens, basi carnosa.  
**STAM.** *Filamenta* quinque, subulata, æqualia, corollæ adnata, eaque paulo breviora. *Antheræ* subrotundæ.  
**PIST.** *Germen* subglobosum. *Styli* tres, filiformes, longitudine staminum. *Stigmata* oblonga, a latere altero apicum styli.  
**PER.** *Corolla* persistens, clausa, carnosa, baccam mentiens.  
**SEM.** unicum, subrotundum.

1048. FLAGELLARIA. *pl.* 133.

**CAL.** *Perianthium* hexaphyllum, æquale: foliolis ovatis, persistentibus: exterioribus acutioribus.

**COR.** nulla.

**STAM.** *Filamenta* sex, filiformia, longitudine fere calycis. *Anthere* oblongæ.

**PIST.** *Germen* ovatum, minimum. *Stylus* longitudine staminum, trifidus. *Stigmata* simplicia, planiuscula, persistentia.

**PER.** *Drupa* subrotunda, unilocularis, coronata flore.

**SEM.** *Nucleus* subrotundus.

1049. MIMUSOPS. *pl.* 137. 138.

**CAL.** *Perianthium* octophyllum, coriaceum: foliolis duplici serie, ovatis, acutis, persistentibus.

**COR.** *Petala* octo, lanceolata, patentia, longitudine calycis.

**STAM.** *Filamenta* octo, pilosa, brevissima. *Anthere* oblongæ, erectæ, longitudine calycis.

**PIST.** *Germen* subulatum, hispidum. *Stylus* cylindraceus, longitudine corollæ. *Stigma* simplex.

**PER.** *Drupa* ovalis, acuminata.

**SEM.** unum s. duo, ovalia.

1050. ALLOPHYLUS. *pl.* 140.

**CAL.** *Perianthium* tetraphyllum: foliolis orbiculatis: exterioribus duobus oppositis, duplo minoribus.

**COR.** *Petala* quatuor, orbiculata, æqualia, calyce minora: unguibus latis, longitudine foliorum minorum calycis.

**STAM.** *Filamenta* octo, filiformia, longitudine corollæ. *Anthere* subrotundæ.

**PIST.** *Germen* subrotundum, didymum. *Stylus* filiformis, staminibus longior. *Stigma* bifidum: laciniis revolutis.

**PER.** - - -

**SEM.** - - -

1051. JAMBOLIFERA. *pl.* 139.

CAL. *Perianthium* quadridentatum, brevissimum, persistens.

COR. *Petala* quatuor, lineari-lanceolata, medietate superiore extrorsum flexa.

STAM. *Filamenta* octo, planiuscula, subulata, a medio extrorsum flexa, longitudine corollæ. *Anthere* ovales, incumbentes.

PIST. *Germen* ovale, superne hirsutum. *Stylus* filiformis, staminibus brevior. *Stigma* simplex.

PER.

SEM.

1052. MEMECYLON. *pl.* 136.

CAL. *Perianthium* indivisum, campanulatum, turbinatum, integerrimum, supra germen, persistens.

COR. *Petala* quatuor, ovata, acuta, patentia.

STAM. *Filamenta* octo, subulata, erecta. *Anthere* simplices.

PIST. *Germen* turbinatum, sub receptaculo. *Stylus* subulatus. *Stigma* simplex.

PER. *Bacca* coronata, calyce cylindrico.

SEM.

1054. BARTRAMIA. *pl.* 174.

CAL. *Perianthium* quinque-partitum: laciniis linearibus, infra apicem aristatis, deciduis.

COR. *Petala* quinque, cuneiformia: unguibus erectis, longitudine calycis. *Limbo* patente, obtuso.

STAM. *Filamenta* decem, capillaria, longitudine tubi corollæ. *Anthere* subrotundæ.

PIST. *Germen* subrotundum. *Stylus* capillaris, longitudine staminum. *Stigma* simplex.

PER. globosum, undique echinatum spinis hamosis, diffiliens in

SEM. quatuor s. quinque, hinc convexa echinata, inde angulata.



## 1056. CAMBOGIA. pl. 195.

CAL. *Perianthium* tetraphyllum: foliolis subrotundis, concavis, deciduis.

COR. *Petala* quatuor, subrotunda, oblonga: petiolis concavis.

STAM. *Filamenta* plurima, brevia. *Anthere* subrotundæ.

PIST. *Germen* subrotundum, striatum. *Stylus* nullus. *Stigma* quadrifidum, persistens.

PER. *Pomum* subrotundum, octies sulcatum, octoloculare.

SEM. solitaria, reniformi-oblonga, compressiuscula.

## 1057. ELÆOGARPUS. pl. 206.

CAL. *Perianthium* pentaphyllum: foliolis lanceolatis, acutis, æqualibus.

COR. *Petala* quinque, laciniato-lacera, æqualia, longitudine calycis.

STAM. *Filamenta* viginti, brevissima, receptaculo affixa. *Anthere* lineares, corolla breviores.

PIST. *Germen* acuminatum. *Stylus* filiformis, longitudine staminum. *Stigma* acutum.

PER. *Drupa* ovalis.

SEM. *Nucleus* crispus.

Obs. *Numerus sepe excludit quintam partem numeri in floris partibus.*

## 1058. DELIMA. pl. 205.

CAL. *Perianthium* pentaphyllum: foliolis ovatis, obtusis, æqualibus, persistentibus.

COR. nulla.

STAM. *Filamenta* numerosa, capillaria, calyce subæqualia. *Anthere* subrotundæ.

PIST. *Germen* ovatum. *Stylus* cylindricus, longitudine floris. *Stigma* simplex, persistens.

PER.

PER. (*Drupa?*) calyce longe major, ovata, scumina-  
nata, bivalvis.  
SEM. duo.

1059. MICROCOS. pl. 207. 208.

CAL. *Perianthium* pentaphyllum: foliolis oblongis,  
obtusiusculis, patulis, deciduis.

COR. *Petala* quinque, omnium minima, linearia,  
æqualia, emarginata, superna medietate patula.

STAM. *Filamenta* numerosa, capillaria, longitudine  
calycis. *Antheræ* subrotundæ.

PIST. *Germen* subrotundum. *Stylus* subulatus, lon-  
gitudine staminum. *Stigma* acutum.

PER. *Drupa* subrotunda, unilocularis.

SEM. *Osliculum* turbinatum, fibrosum.

Obs. *Affinis Grovia, licet nec proxima.*

1060. UVARIA. pl. 224.

CAL. *Perianthium* tripartitum, planum: foliolis  
ovatis, acutis, persistentibus.

COR. *Petala* sex, lanceolata, sessilia, patentia, ca-  
lyce longiora.

STAM. *Filamenta* nulla. *Antheræ* numerosæ, trun-  
cata, oblongæ, tegentes germen cui insident.

PIST. *Germen* ovatum, tectum antheris. *Styli* nu-  
merosi, longitudine antherarum, capitulum ter-  
minantes. *Stigmata* obtusa.

PER. *Baccæ* numerosæ, distinctæ, globosæ, pedun-  
culatæ, Receptaculo oblongo affixæ.

SEM. plurima.

1061. ATRAGENE. pl. 226.

CAL. *Perianthium* tetraphyllum: foliolis ovalibus,  
patentibus, obtusis, deciduis.

COR.





**COR.** *Petala* duodecim, linearia, basi angustissima, obtusa, patula, calyce longiora.

**STAM.** *Filamenta* plurima, brevissima. *Antherae* oblongae, acuminatae, calyce breviores.

**PIST.** *Germina* plurima, oblonga. *Styli* villosi. *Stigmata* simplicia, longitudine *Antherarum*.

**PER.** nullum.

**SEM.** plurima, desinentia in caudam pilosam, calyce longiorem.

1063. **CONNARUS.** *pl.* 248.

**CAL.** *Perianthium* monophyllum, quinque-partitum, erectum, tomentosum, persistens.

**COR.** *Petala* quinque, lanceolata, erecta, aequalia.

**STAM.** *Filamenta* decem, subulata, erecta, connexa basi: alternis longitudine floris, alternis brevissimis. *Antherae* subrotundae.

**PIST.** *Germen* subrotundum. *Stylus* cylindraceus. *Stigma* obtusum.

**PER.** *Capsula* oblonga, gibba, unilocularis, bivalvis.

**SEM.** unicum, ovatum, magnum.

1064. **PENTAPETES.** *pl.* 250.

**CAL.** *Perianthium* quinquepartitum: foliolis coriaceis, oblongis, reflexis, interne lanatis.

**COR.** *Petala* quinque, lanceolata, patentia, longitudine calycis.

**STAM.** *Filamenta* quindecim, linearia, basi connata in tubum. *Antherae* subulatae, erectae.

*Filamenta* quinque, filiformia, inflexa, eodem tubo innata, sterilia, antheris longiora, inter singula tria stamina singula.

**PIST.** *Germen* subrotundum. *Stylus* cylindraceus, longitudine staminum. *Stigma* crassiusculum.

**PER.** *Capsula* lignosa, clavato-ovata, quinque-locularis, loculamentis bivalvibus.

**SEM.** plura, oblonga, compressa, ala membranacea.

1065. INDIGOFERA. *pl.* 272. 273. 274.

CAL. *Perianthium* monophyllum, patens, subplanum, quinque-dentatum.

COR. Papilionacea. *Vexillum* rotundatum, reflexum, emarginatum, patens.

*Ala* oblongæ, obtusæ, deorsum gibbæ, deflexæ, figura vexilli.

*Carina* obtusa, patens, deflexa, utrinque mucrone acuto cavo notata.

STAM. *Filamenta* diadelpa, in cylindrum digesta, apicibus adscendentia. *Anthere* subrotundæ.

PIST. *Germen* cylindricum. *Stylus* brevis, adscendens. *Stigma* obtusum.

PER. *Legumen* teretiuseculum, longum.

SEM. aliquot reniformia.

1067. POTHA. *pl.* 329.

CAL. *Spatha* globosa, monophyllia, altero latere hians.

*Spadix* brevis, simplicissimus, reflexus, globosus, tectus fructificationibus sessilibus.

*Perianthium* nullum (nisi corollam sumas).

COR. *Petala* quatuor, cuneiformia, oblonga, erecta.

STAM. *Filamenta* quatuor, latiuscula, erecta, petalis angustiora, ejusdemque longitudinis. *Anthere* minimæ.

PIST. *Germen* parallelipipedum, truncatum. *Stylus* nullus. *Stigma* acuminatum.

PER. *Bacca* aggregatæ.

SEM. - - -

1070. STERCULIA. *pl.* 349. 350.

\* *Masculi* Flores.

CAL. *Perianthium* quinquepartitum, monophyllum, maximum, coriaceum, planum: laciniis lanceolatis.

COR. nulla.

STAM.



STAM. *Filamenta* quindecim (circiter), brevissima, inferne coalita in *columnam*, calyce dimidio breviorum. *Anthere* ovatae.

\* *Feminei* Flores in eadem planta.

CAL. ut in masculis.

COR. nulla.

PIST. *Germen* globosum, hirsutum, einctum coronula e filamentorum rudimentis, insidens *columnae* calyce breviori. *Stylus* filiformis, longitudine germinis.

PER. orbiculatum, depresso, saepius quinqueloculare: loculis diffluentibus, cymbiformibus.

SEM. *Nuclei* ovaes, plurimi, margini loculorum infidentes.

1071. ANTIDESMA. pl. 357.

\* *Mas.*

CAL. *Perianthium* pentaphyllum: foliolis oblongiusculis, concavis.

COR. nulla.

STAM. *Filamenta* quinque, capillaria, calyce longiora, aequalia. *Anthere* subrotundae, semibifidae.

\* *Femina* in distincto individuo.

CAL. ut in mare, persistens.

COR. nulla.

PIST. *Germen* ovatum. *Stylus* nullus. *Stigmata* quinque, obtusa.

PER. *Bacca* cylindrica, unilocularis, stigmatibus coronata.

SEM. unum.



# INDEX

## NOVORUM GENERUM.

|                   |       |
|-------------------|-------|
| Allophylus - - -  | 1050. |
| Antidesma - - -   | 1071. |
| Atragene - - -    | 1061. |
| Bartramia - - -   | 1054. |
| Bafella - - -     | 1047. |
| Bobartia - - -    | 1036. |
| Cambogia - - -    | 1056. |
| Ciffus - - -      | 1039. |
| Coldenia - - -    | 1043. |
| Connarus - - -    | 1063. |
| Delima - - -      | 1058. |
| Elæocarpus - - -  | 1057. |
| Eranthemum - - -  | 1032. |
| Exacum - - -      | 1040. |
| Flagellaria - - - | 1048. |
| Hedyotis - - -    | 1041. |
| Jambolifera - - - | 1051. |
| Indigofera - - -  | 1065. |
| Memecylon - - -   | 1052. |
| Microcos - - -    | 1059. |
| Mimusops - - -    | 1049. |
| Mussaenda - - -   | 1044. |
| Nama - - -        | 1045. |
| Olax - - -        | 1035. |
| Pavetta - - -     | 1037. |
| Pentapetes - - -  | 1064. |
| Pothos - - -      | 1067. |
| Sterculia - - -   | 1070. |
| Tomex - - -       | 1038. |
| Uvaria - - -      | 1060. |























m

